



ओ३म

कृण्वन्तो  
विश्वमार्यम

# आर्य मित्र

10-3 अर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश का मुख-पत्र

रवि-नं० २२५१/४७

बर्ष ८८ ]

भा० पौष १६,

पौष शुक्ल १४

रविवार संवत् २०४१

वि०, ६

जनवरी १९६४ ई०

[ अंक १

337-338

337-338

337-338

## प्रार्थना

ओ प्रजापतिश्चरति गर्भे ऽ  
अन्तरजायमानो बहुधा वि  
जायते । तस्य योनिं परि पश्यन्ति  
पौरास्तस्मिन् तत्सृष्टुर्भूतानि  
विदवा ॥ -यजु ३१-१९  
मातार्य-प्रजापालक परमे-  
श्वर सब पदार्थों के मध्य से  
अन्तर्गामी रूप से वर्तमान रहता  
है । अतएव जन्म न लेता हुआ  
भी अनेक प्रकार से प्रसिद्ध होता  
है । उसके स्वरूप को ध्यानशील  
विद्वान् ही देख सकते हैं । उस  
ही परमेश्वर से समस्त ब्रह्माण्ड  
स्थित है ।

## इस अंक के आकर्षण

वैदिक अध्यात्म विज्ञान  
पितृ-ग्रह  
आठवीं लोकसभा की बलगत  
स्थिति  
प० युधिष्ठिर मोनासक  
दक्षिण पूर्वी एशिया की  
सांस्कृतिक तीर्थ यात्रा  
मारिसस से समारोह  
आर्यबलत्

## प्रधान संपादक-

मनमोहन तिवारी

## सम्पादक-

आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १६)  
ऊनवही ९)  
विषेश से ३ पौंड  
कुछ प्रति ४० वैसे

# समस्त भारत ने समवेत स्वर से श्री राजीव गाँधी का समर्थन किया

तथा

## शासन-सत्ता इस आस्था एवं विश्वास से उनके हाथों में सौंप दिया कि पुण्य भूमि भारत की अखण्डता-राष्ट्रीय एकता अक्षुण्ण रहेगी

## श्रष्टाचार-अनैतिकता का अन्त होगा और मानव को सुख समृद्धिता प्राप्त होगी कांग्रेस(इ)के पूर्ण बहुमत के साथ आठवीं लोकसभा का गठन श्री राजीव गांधी प्रधान मंत्री बने और १४ कैबिनेट तथा २५ राज्य मन्त्रियों द्वारा मन्त्रिपरिषद् का गठन

प्रधान मंत्री की ज्ञापक ग्रहण के बाद ही श्री राजीव जी ने घोषणा की स्वच्छ प्रशासन उनका प्रथम लक्ष्य है, दक्षता-शुद्धि एवं सत्यता के विरुद्ध आचरण वाले मन्त्रों तुरन्त पदच्युत होंगे । जनहित को प्राथमिकता दी जायगी तथा जनता को दिये गये आश्वासन पूरे किये जायेंगे । समस्यार्थ हल की जायेंगे । राष्ट्र निरन्तर प्रगति विद्या की ओर अग्रसर रहे वही प्रथम प्रयास होगा ।

आर्यमित्र नवीन प्रधान मंत्री श्री राजीव जी का तथा नवगठित मन्त्रि परिषद् का स्वागत करता है और आशा है उसका प्रत्येक कार्य राष्ट्र को समृद्धिता की ओर ले जायगा । देश की अखण्डता-राष्ट्रीय एकता बूढ़ होगी । विघटनकारी तत्त्व स्वयं अपने को परिवर्तित करके संगठन की ओर बढ़ेंगे । आर्यसमाज ने इस राष्ट्र के निर्वाचन यज्ञ में इसीलिये आहूतिया दी थी कि काश्मीर से रामेश्वरम् तथा द्वारिका से मिर्जोरम-त्रिपुरा और भूषनेश्वर तक समस्त राष्ट्र के सिधिल बन्धन बृद्धत हो तथा देवात्मा हिमालय के प्राङ्गण से प्रजाजन जत्तीय-धार्मिक-प्राप्तिय लघु बन्धन से मुक्त होकर एक स्वर से कह सकें-

### राष्ट्रे वय जागृत्यामः

# अध्यात्म सुधा

## वैदिक अध्यात्म विज्ञान

(श्री ९० इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश)

वेद में कई स्थानों पर दार्शनिक तत्त्वों का विश्लेषण करते हुए आत्म-मीमांसा की प्रेरणा पाई जाती है। जो लोग आत्म-विज्ञान को कुछ भी महत्त्व न देकर इधर उधर की बातों में जीवन लगा देने को परम पुस्तकार मान बैठते हैं। उनकी प्रीति धारणा को दूर करने तथा युग युगालंकार से प्रसूत विज्ञानों को जागृत करने के लिए भगवान् वेद अनेक मन्त्रों के द्वारा उपदेश देते हैं। एक मन्त्र के अर्थात् यज्ञक वचनों पर ध्यान दीजिए।

को बदलें प्रथम जायमानमन्वन्त यदन्त्या विभक्ति ।  
पुन्या अनुसर्गामामन्वन्त को विनाशयुगमात् प्रष्टुमेतत् ॥  
ऋ० ११६४४

(१) क प्रथम दशमं— किसने शरीर को उत्पत्ति म भी पूर्व विद्यमान रहने वाले आत्मा को देखा अर्थात् पूर्व निश्चय पूर्वक जान लिया कि यह जीवात्मा पहने ही विद्यमान था और शरीर की रचना का उपक्रम बहुत पीछे की घटना है। इस आत्म की विभक्ति और आश्चर्य कारणी शक्ति को देखो कि यह अनादि और अविनाशी आत्मा—

(२) यत् अनस्था जाममान अस्थन्वन्त विभक्ति— स्थय तो अस्थि से रहित है लेकिन उत्पन्न होने वाले शरीर को अस्थि से भरपूर कर देता है और दिन प्रति-दिन शरीर का पालन पोषण करके उसको सुदृढ़ और बलवान् बना देता है, जैसे कोई ज्वन अन्धों पर खड़ा होता है वैसे ही हमारा शरीर अस्थि पिञ्जर पर खड़ा है। उत्पत्ति के समय स लेकर अस्थियों का स्वरूप भी उजल होता रहता है। और शरीर के अंग धारण भी समुन्नत होते रहते हैं। यह सब जीवात्मा की ही महिमा है, परन्तु आश्चर्य जनक बात यह है कि जीवात्मा स्वयं तो इतना सूक्ष्म है कि उसके स्वरूप में अस्थि का लेना मात्र भी नहीं और शरीर अस्थियों से भरपूर है।

मन्त्र ने संकेत किया है कि शरीर को अस्थान्तम् अर्थात् अस्थियों से अर्थात् बनाने वाला शरीर से सर्वथा पृथक् है जो शरीर के विभक्ति पालन पोषण द्वारा हृष्ट पुष्ट करता है विभक्ति क्रिया का कर्ता कोई और ही तत्त्व है जो शरीर की वृद्धि का मुख्य कारण है। यदि शरीर से पृथक् कोई वस्तु आत्मा न होता तो शरीर की उत्तरोत्तर वृद्धि कदापि न हो पाती परन्तु होती है यही कारण है कि आत्मा के न रहने पर मृतक शरीर को किसी प्रकार की वृद्धि नहीं होती बल्कि वृद्धि करनेवाला वहाँ से चला जाता है।

कई लोच विचार किया करते हैं कि—

(३) असु असूक् भूया— प्राण और रक्त य तो भूमि अर्थात् पंचभूतों के उपादान से बनते हैं और ये ही शरीर में जीवन्त के कारण हैं। इनसे पृथक् आत्मा नाम का कोई तत्त्व नहीं है। हमारे शरीर के निर्माण में प्राण और रक्त का अत्यन्त महत्त्वपूर्ण स्थान है और वाह्य दृष्टि में यही दो तत्त्व शरीर की अभिवृद्धि और स्थिति के प्रधान कारण भी प्रतीत होते हैं लेकिन वे तो कार्य हैं और-इसके कारण पृथिवी आदि पंच महाभूत हैं। अन्तः यह तो समझ में आ सकता है कि पंचभूतों के कर्ण अन्न अर्थात् से प्राण और रक्त की उत्पत्ति होकर शरीर की रचना वृद्धि और पुष्टि होती है, इसी हेतु शरीर अन्नमय और रक्तमय है।

परन्तु शरीर केवल प्राण रक्त, मांस और अस्थि आदि पाच भौतिक तत्वों के सञ्चाल ही का नाम नहीं है शरीर में कोई अविनाशक अमृत तत्त्व भी है। यह शरीर

एक अविनाशक तत्त्व का पुत्र है जो जीवन काल से आया। इस प्रश्न का उत्तर हमें वैदिक व्याख्यानिक है। अन्तः मन्त्र प्रकृत है कि यह भी विचार करो कि—

(४) अस्त्या अस्थिभू— शरीर में जीवन्त की उत्पत्ति करने वाला अस्थि-क्रियाओं का अविनाशक अमृत अमृत प्रेरणामय का प्रेरणार्थक आत्मा कर्ता से आया है? जीवन्त का कारण कौन है? क्या प्राण और रक्त का ही अमृत जीवन्त तत्त्व का अमृत पृथिवी आदि-कारण है अथवा इस तत्त्व को कोई अमृत तत्त्व देता है और यह आत्मा अस्थि-क्रिया भी उपादान से उत्पन्न नहीं है। अन्तः कहा है कि शरीर को अविनाशक तत्त्वों के लिए अस्थि के मूल तत्वों पर हृष्ट ध्यान ही चाहिए।

शरीर की विभक्ति के प्रतीक होते हैं कि— शरीर एक अस्थिपञ्जर है इस अस्थि-पञ्जर में प्राण और रक्त का सञ्चाल हो रहा है और इन सञ्चाल से जीवन लीला चल रही है, लेकिन इस पुत्र में कोई आत्मा नाम का अमृत तत्त्व विराजमान है, जो इस शरीर पर इस शरीर की क्रिया से और इस शरीर के किसी उपादान से, या मूल कारण से उत्पन्न नहीं हुआ है, किन्तु इसकी उत्पत्ति होने के समय से बहुत पहले ही विद्यमान था इसलिए मन्त्र ने उसे प्रथम कहा है यह शरीर के अन्तर है और न अन्तर रहकर शरीर का विभक्ति अर्थात् पालन पोषण करता रहता है देख लीजिए अन्न यह पानक, लोचक लोचक-लक्ष्मण अन्न शरीर से निकल जाता है तो तत्काल जीवन के विनाह समाप्त हो जाते हैं, यह पालन कर्ता, पोषण कर्ता और जीवन दाता शरीर में कहीं से आता है और किसी स्थान को फिर प्रस्थान कर जाता है, आत्मा को इस उत्कण्ठित-वृद्धि और अर्थात् के प्राण को स्थिर करने के लिए मन्त्र ने 'इतिवन्त' अर्थात् कहा है, तथैव क्वी न क्वी नै-अवश्य आता है। इस शब्द का प्रयोग किया है, मन्त्र ने ईश्वर जाने वाले और शरीर के अन्न पोषण करने वाले अविनाशी अमृत-तत्त्व का शुभ नाम भी बता देने की इच्छा की है। शरीर की बजाय भूमि को हारा धरा करने वाले हाथ मय तथा रक्त के अन्तः अमृत पुत्र के अविनाशक प्रदानकर पवित्र करने वाले तथा इस अन्न शरीर के सूनी बस्ती के कण-२ में ज्योति को अना-कर चकाराचर कर शान्त वाले का नाम आत्मा है अथवा।

आत्मन् अन्न का अर्थ भी बड़ा विचित्र है। ऐसा प्रतीत होता है कि परलोक में इस तत्त्वको जैसा प्राण वैसाही नाम रखा है निरस्तोपायं मर्षि मास्वन् न आत्मन् का निबन्धन करते हुए लिखा कि— आत्मा अतरेवा आतरेवा व्याधिकर्मण । निरस्त

इसका नाम आत्मन् इसलिए है कि यह सदा ही एक शरीर में निवास नहीं करता किन्तु एक को छोड़कर दूसरे और दूसरे को छोड़ तीसरे में तथा तीसरे को छोड़ चौथे शरीर में जाता है और इस प्रकार निरन्तर धर बलसता रहता है।

इसके आत्मन् नाम रखने का दूसरा कारण यह भी है कि जब यह शरीर में प्रवेश करता है तो तत्काल शरीर के प्रत्येक अंग को गतिमान कर देता है और जब तक शरीर में रहना है तबतक लगातार गति देना रहता है जिससे शरीर की अभिवृद्धि होती रहती है। इस तत्त्व को आत्मन् इसलिए भी कहा जाता है कि यह तत्त्व शरीर में जब प्रवेश करता है उसी समय शरीर के कर्ण कर्ण में जीवन ज्योति फैल जाती है और शरीर का कोमा-कोमा जगमगा उठता है और जबतक शरीर में रहता है तब तक अपनी उस शरीर को जीवन ज्योति से प्रकाशित करे रहता है।

यह जीवन ज्योति का प्रकाश करने वाला, शरीर के अन्तः को को अमृत रखने वाला और निरन्तर गति करने वाला अमृत आत्मा कर्ता से आता है और क्यो अन्तः ही तथा कबसे आता है और कबतक शरीरों में आवागमन करता रहेगा। इस प्रकार के अनेकों प्रश्न हैं जिन पर विचार करना परमावश्यक है। लेकिन कुछ और आश्चर्य को बात है कि

(५) अस्त्यु प्रष्टुम् क विनाशयुगमात्— इस वाक्य को पढ़ने के लिये कौन विज्ञासु है जो अमृत-वृद्धि के पात्र पशुका हो। अमृत-वृद्धि के प्रथम आरम्भ-वृद्धि-वृद्धि के पात्र आकर ही करने चाहिए और वही इस प्रकार की कठिन समस्याओं को अस्त्यु समाधान कर सकता है, लेकिन यह विज्ञासु सर्व शास्त्रों के मरिचिक में नहीं उजलती और न ही प्रत्येक विद्वान्-वृद्धि-वृद्धि को अमृत सकता है इसके लिये तो पढ़ने और बताने वाले लोगों असाधारण होना चाहिए।

(क्रम)

# आर्यमित्र

बृहस्पति-रविवार, ६ जनवरी १९५५, बंगालवाक्य १९०  
मुद्रितम्ब १९७२४४००५

सम्पादकीय

## उदीयमान जन नेता

प्रबलित अंग्रेजी नव वर्ष प्रारम्भ होते ही जहाँ आर्यमित्र समस्त देशवासियों का अभिमान करने वाला है वहीं दुर्ब-उत्साह एवं आर्थिक का आशावाद पूर्ण भूमिका के साथ भारत के तत्काल प्रधान मन्त्री श्री राजीव गांधी का अभिमान करता है और उन्हें जन नायक के रूप में जन मानस पर अधिकार करने एवं समस्त देश का विश्वास अर्जन हेतु साधुवाद देता है। स्वतन्त्र भारत के लोक तन्त्र में यह पहिला अवसर है जब कोई राजनैतिक दल इतने बिसाल बहुमत के साथ शासन सत्ता पर आसीन हो सका है। इसके लिये भारत राष्ट्र का निवासी भी अभिमानयोग्य है कि देश की अखण्डता राष्ट्रीय एकता, एवं आन्तरिक विरोध निवारण हेतु उसने ऐतिहासिक एकता का उच्चतम परिचय दिया है। जन नायक और उसके मान्य विधायाक जन सधुवाद का जब समवेत स्वर होता है तभी राष्ट्र बलशाली होता है। हर्ष है कि वर्तमान भारत में इसके संकेत बृद्धता से बिसाई पड़ रहे हैं। इस प्रकार के वातावरण की सृष्टि हेतु जिन का पर एवं परीक्ष हाथ रहा है वह सब बगवनीय है।

जमता ने पूर्ण समर्पण देकर आठवीं लोक सभा का गठन कर दिया। इंग्लिश कांग्रेस का इस संगठन के माधुनीत कर्त्तव्य हो जाता है कि जन जमना के अनुसारे अपने पक्ष को उच्चबल करे एवं जननायक श्री राजीव गांधी के देश में स्वच्छ प्रकाशन देने हेतु तथा विश्व में भारतीय लोक तन्त्र

के महान् सिद्धांतों की अवधारणा एवं मुट्ट निरपेक्षता की नीति पर बलने में सहयोग दें। राष्ट्र भार के सञ्चालन हेतु प्रधान मन्त्री ने बालिस मन्त्रियां को मन्त्रपरिवर्ध में स्थान दिया है जिनमें चौबह उच्चस्तरीय (कैबिनेट) मन्त्री हैं तथा पचीस राज्यस्तर के मन्त्री हैं। शपथ ग्रहण के साथ ही सब मन्त्रियों को उनके विभाग सौंप दिये गये। साथ प्रधानमन्त्रीने संकेत कर दिया मन्त्रियों की कार्यप्रणाली का आँकलन किया जायगा। भ्रष्टाचार अथवा कर्त्तव्य शैथिल्य का आभास मिलते ही उन्हें पदच्युत किया जायगा। कार्य नीति एवं कार्य पालन दोनों स्वच्छ हो। सरकारी तथा एवं कार्य पालिका भी साफ और ईमानदार हो। दक्षता ईमान दारी तथा कार्य परिणाम पर विशेष निगाह रखी जायगी। अब जनता के विश्वास के साथ खिलवाड़ नहीं होगा।

आर्य मित्र आशावान् है कि नवीन प्रधान मन्त्री के उदगार केषल मन्त्रियों अधिकारियों तक ही सीमित नहीं हैं। देश के प्रत्येक जन को दक्षता-ईमानदारी और कर्त्तव्य परायणता की ओर ध्यान देना होगा। प्रत्येक को हृदय मन्थन करके सत्य ग्रहण करना चाहिये और असत्य का परिस्थाप करना चाहिये। राष्ट्र एक व्यक्ति का नहीं सबका होता है। लोकतन्त्र सरकार गठन करके उसके सञ्चालन का पांच वर्ष का ठेका सुयोग्य एवं सक्षम दल को सौंप दिया जाता है। यदि कार्य संतोषपूर्ण रहा तो ठीक नहीं तो ठेकेदार

## अन्तरंगाधिवेशन की सूचना

आर्य प्रतिनिधि सभा, उत्तरप्रदेश की अन्तरङ्ग सभा का माधारण अधिवेशन दि० ३ फरवरी १९५५ दिन रविवार को प्रातः ११ बजे आर्य समाज धामावाला देहरादून में होना निश्चय हुआ है। अतः सभा के सभी अधिकारी वर्ग एवं सदस्यों से प्रार्थना है कि नियत समय पर पधार कर कार्य सम्पादन में सहयोग दें। —मनमोहन तिवारी मन्त्री सभा

बल दिये जाते हैं। भारतीय लोकतन्त्र के लघुकाल में ऐसे उदाहरण सब देख चुके हैं। अपेक्षा है कि वर्तमान राज्य सञ्चालक दल भी जन बल की उपेक्षा न करके सत्ता का परिचालन मद-ऐश्वर्य से रहित होकर 'तेन त्यक्तं भुञ्जीथाः' के सिद्धांत पर करके जन प्रिय बनेगा नहीं तो जनताके तंबर बबलते देर नहीं लगती है तथा सिंहासनारूढ़ कष्टकाकीर्ण भूमि पर आ जाता है।

लोकतन्त्र में सत्ता पक्ष एवं विपक्ष दोनों की ही प्रमुख भूमिका है। एक रथ के दोनों पहिये हैं। लोक सभा के आठवें गठन में विपक्ष दुबल और झिझिल हो गया है। उसके राष्ट्रीय स्तर के नेता लोक सभा में प्रवेश पाने में सफल नहीं हुये हैं। यह स्थिति शोचनीय है। सबल और मानसिक उच्चता का विपक्ष अनिवार्य है। अभी भारतीय लोकतन्त्र छत्तिस वर्ष का ही है। देश में राष्ट्रीय स्तरके दो या तीन दल गठन नहीं हो सके हैं। कांग्रेस (इ) सत्ता पर है विपक्ष बिल्वरा है। निराश और कर्त्तव्य विहीन होनेकी आवश्यकता नहीं है। विपक्ष अपनी दुबलताओं को दूर करे एकता की ओर बढ़े। प्रत्येक व्यक्ति नेता और दल बनने का लोभ त्याग दें। वर्तमान स्थिति हृदय-मन्थन का अवसर देती है। देश के विचारकों-विद्वानों एवं पत्रकारोंका कर्त्तव्य है कि हतचेता विपक्ष को उचित दिशा दें। तथा सब एक होकर राष्ट्रीय स्तर का दल बना सकें। इसके लिये सिद्धांत प्रियता-राष्ट्रीय अखण्डता पर आस्थावान् होना होगा और जाति धर्म तथा प्राप्तीयताकी बाधकारिता

में मुक्ति पाना होगा। यह नहीं कि अकालियों में उनकी जमी फारुक के साथ फारुक जैसी—मुसलमानों के बीच मुस्लिम भक्ति। एक राष्ट्र एक सिद्धांत—एक नियम—एक भाषा ही आधार होना चाहिये। राष्ट्रीय बलों का चाहे सत्ता पक्ष या विपक्ष।

आर्य समाज राष्ट्र की अखण्डता और आर्थिक की उदात्त भावना से आवद्ध है। इस विशा में प्रत्येक पथगामी का वह सहायक है। आर्य मित्र आर्य समाज की वाणी का उद्घोषक है। आर्यत्व का प्रतीक है। सबके साथ अपने सिद्धांतों पर दृढ़ रहते हुये। सत्य सिद्धांतों का सहयोगी है।

आर्य जगत्

—आर्य समाज फतवाबाव (आगरा) ने प्रधानमन्त्री श्रीमती इन्दिरा गांधी की मृत्यु पर उन्हें भावभोनी श्रद्धाञ्जलि अर्पित की है। मन्त्री

—श्री प्रकाश चन्द्र आर्य प्रेमी के पीछे श्री सुनीलकुमार का विवाह संस्कार आयुष्मती मधु के साथ वैदिक रीति से सम्पन्न हुआ।

प्रकाश चन्द्र

—आर्य समाज जमानिया के कोषाध्यक्ष श्री सुरलीधर की पीछे का नामकरण संस्कार १२ दिसम्बर को हुआ। धर्मवीर प्रसाद

—आर्य समाज असुरन (गोरखपुर) का वार्षिकोत्सव ८ से ११ दिसम्बर तक सम्पन्न हुआ। मन्त्री

# पितृ-यज्ञ

( श्री स्व० पं० गंगा प्रसाद उपाध्याय एम० ए० )

( गताङ्क से आगे )

द्वी मासो मत्स्यमांसेन त्रीन्मासान् हारिणेन तु ।  
 औरभ्रंशेण चतुरः शकृत्तेनाथ पञ्च वै ॥  
 षड्मासाच्छागमांसेन पार्वसेन च सप्त वै ।  
 अष्टादशेणस्य मांसेन रारवेण नवैव तु ॥  
 दशमासांस्तु तृप्यन्ति बराहमहिषामिधैः ।  
 शशु कर्मथोस्तु मांसेन मासानेकावशैव तु ॥

( मनु० ३१, २६८, २६९, २७० )

अर्थात् मछली से दो मास के लिये हिरण के मांस से तीन मास के लिये भेंड़ के मांस से चार मास के लिये पक्षियों के मांस से पांच मास के लिये बकरी के मांस से ६ महीनों के लिये चित्र भ्रुग के मांस से सात मास के लिये एण के मांस से आठ हृ के मांस से नौ सुअर और भंसे के दस और सरगोश और कछवे के मांस से ११ महीनों के लिये पितरों की तृप्ति होती है ।

ऐसी अष्ट बण्ड और हिंसा युक्त बातों को आज कोई पण्डित नहीं मानता । और न कहीं इस प्रकार के श्राद्ध किये ही जाते हैं । बात यह है कि मनुस्मृति में पीछे से स्वार्थी लोगों ने समय समय पर अपने स्वार्थ की बातें मिलाकर उनको दूषित कर दिया है । इसी प्रकार अन्य शास्त्रों में भी बहुत मिलाबट हुई है । बुद्धिमान् लोगों को थोड़े से विचार करने से यही पता चल सकता है ।

हम कह चुके हैं कि मृतक श्राद्ध न केवल अनुचित ही है किन्तु असम्भव भी है । हमारे पास कोई साधन नहीं है कि यदि हम धीरे प्रयत्न करे तो भी उन जीवों को जो अपनी जीवित दशा हमारे माता पिता कहलाते थे कुछ खाना पानी पहुंचा सकें । मर कर प्राणी की दो ही दशा हो सकती है । या तो मुक्त हो गए । या जन्म मरण के फेर में हैं । यदि मुक्त हो गये हों मुक्त जीवों को खाना पानी या श्राद्ध तर्पण से क्यों प्रयोजन ? वह तो परम गति को पहुंच चुके । प्राकृतिक पदार्थों से उनका कुछ सम्बन्ध नहीं रहा । यदि वे जन्म ले रहे हैं और पशु पक्षी, या मनुष्य की योगि में हैं तो उन तक हम उनके शरीरों द्वारा ही पहुंच सकते हैं । कंचल नदी में जल दान करने या ब्राह्मणों को दिखलाने, या कौओं को खिलाने से उन तक कुछ भी नहीं पहुंच सकता । अतः यह सब व्यर्थ और भ्रममूलक है ।

कुछ लोग कहते हैं कि हमारे कर्मों का उनको फल मिलता है । परन्तु यह तो महा अनर्थ है । बंबिक सिद्धांत में जो करता है वही भोगता है । एक के कर्म का दूसरेको फल मिला करे तो बड़ा अंग्घाथ हो जाय । ईश्वर जन्म तो मरते समय ही देता है । फिर हमारे कर्मों का फल हमारे मरे हुये पितरों को कर्षाण नहीं पहुंच सकता ।

कुछ लोग श्राद्ध इसलिये करते हैं कि इस बहाने से ब्राह्मणों को भोजन देने का पुण्य मिल जाता है । परन्तु यह ठीक बात का विचार नहीं करते । हम-ब्राह्मणों को भोजन खिलानेके विरुद्ध नहीं हैं । न कौओं या मछलियों को भोजन खिलाने के । क्योंकि विद्वान् ऋषि मुनि अथवा अतिथि ब्राह्मणों को खिलाना अतिथि यज्ञ है और कौओं, चींटियों,

मछलियों का भूत यज्ञ है । परन्तु हमारा विरोध इस अज्ञान और धोखे से है । तुम यदि अतिथि यज्ञ करते हो तो अतिथि यज्ञके नाम से करो । भूत यज्ञ करते हो तो भूत यज्ञ के नाम से करो । करते तो हो भूत यज्ञ या अतिथि यज्ञ और नाम रखते हो पितृ यज्ञ का इसमें खाने वाले और खिलाने वाले दोनों को ज्ञम होता है । ब्राह्मणों को यज्ञ कहकर खिलाओ कि हम तुमको खिलते हैं । कौओं को यह कह कर खिलाओ कि हम पक्षियों को खाना देते हैं । पितरों का बहाना क्यों करते हो ! जो काम भूत और अज्ञान को मिला कर किया जाता है उससे पुण्य के स्थान में पाप होता है ।

सब पुछिये तो मृतक श्राद्ध का सिद्धांत बंबिक नहीं है । या तो इसका आरम्भ बौद्धों से हुआ है जो मृतकों के आत्माओं की पूजा करते थे । या ईसाई मुसलमानों से लिया है जो पुनर्जन्म को नहीं मानते । पुराने मिथ बेश वालों इस बात का ज्ञान न था कि मृत्यु के पीछे जीव क्या होता है । इसलिये जब कोई मर जाता था तो उसकी लाश के साथ भोजन आदि भी कबरों में गाड़ देते थे । वह समझते थे कि लाश को खाने की जरूरत होगी । जब कोई राजा मरता था तो उसकी रानियां भी साथ में गाड़ी जाती थीं । आजकल भी ईसाई और मुसलमानों को यह पता नहीं कि मृत्यु के पीछे जीवात्मा का क्या होता है । वह समझते हैं कि कब्र में जीवात्मा रहता है ।

इसलिए वह कब्र पर फातिहा पढ़ते हैं । चदर चढ़ाते हैं और मिन्नत मानते हैं । वह समझते हैं कि जीव वहां मौजूद है । कुछ लोग समझते हैं कि कयामत के दिन सुबे उठेंगे, यह सब 'आत्मा' के तत्त्व को न समझने और पुनर्जन्म न मानने का फल है । यदि ईसाई, मुसलमान मरे हों का श्राद्ध करते तो आश्चर्य न होता क्यों उनको पुनर्जन्म और कर्म व्यवस्था का पता नहीं । परन्तु बड़े आश्चर्य की बात है कि बंबिक धर्म के मानने वाले हिन्दू भी ऐसे भ्रम मूलक काम करते हैं जब कि उनको आवागमन और कर्मफल व्यवस्था का ज्ञान है ।

वस्तुतः पितृ यज्ञ यह है कि हम जीते हुये माता पिता, आदि श्री सेवा करें । क्योंकि वह बुढ़े हो गये हैं । अब वह धन कमाने के योग्य नहीं रहे । उन्होंने हमारे ऊपर उपकार किया है । हमको पाल पोस कर बड़ा किया । उनका हमारे ऊपर कर्जा है जिसको पितृ ऋण कहते हैं । पितृ ऋण के चुकाने का एक मात्र उपाय पितृ यज्ञ है । माता पिता की सेवा करते से हम अपने ऋण से उन्मुक्त होंगे । वह हमको आशीर्वाद देंगे और हमारा कल्याण होंगा ।

सब पुछिए तो मृतक श्राद्ध पितृ यज्ञ बाधक है । साथक नहीं । हम नित्य प्रति आंश से देखते हैं कि बूढ़े मा बाप को कोई पूछता तक नहीं । वह अनेक प्रकार के कष्ट उठाते हैं । मरने पर उनका बहुत धन लगा कर श्राद्ध किया जाता है ।

जियत पिता से वंगमदंगा ।

मरे पिता पहुंचाये गंगा

बहुत से बूढ़े लोग भी ज्ञम में पड़े हैं । वे जीते जी खाने नहीं । एक एक कौड़ी जोड़ कर अपने श्राद्ध के लिए छोड़ मरते हैं । इस प्रकार वह अपने कर्तव्य की हानि करते हैं । यदि उनको दान ही करना था तो अपने जीते जी दान कर जाते । परन्तु वह दान नहीं करना चाहते । मानों दान की भी स्वार्थ के साथ मिला कर दूषित कर रहे हैं ।

जब तक लोग यह न समझेंगे कि पितृ यज्ञ का मृतको से सम्बन्ध नहीं उस समय तक लोगों में सच्चे पितृ यज्ञ के लिये श्रद्धा न होगी । और माता की उपेक्षा ही होती रहेगी ।

बहाने मत कौजो । जो करता है उसको उद्देश्य समझ कर और ज्ञान पूर्णक करो । तभी कल्याण है । गपों पर विद्वान् मत करो ।

# नवीन मन्त्रिमण्डल आठवीं लोकसभा की ३१ दिसम्बर १९८४ दल गत स्थिति

## मंत्री और उनके विभाग

प्रधान मन्त्री श्री राजीव गांधी और उनकी मन्त्रपरिषद के सह-योगियों के विभाग इस प्रकार हैं।—

श्री राजीव गांधी—वाणिज्य आपूर्ति पर्यावरण और वन विदेश मन्त्रालय उद्योग व कम्पनी मामलात विज्ञान व प्राविधिकी परमाणु ऊर्जा संस्कृति इलेक्ट्रानिक्स, सामुदायिक विकास कामिक व प्रशासकीय सुधार अन्तरिक्ष पर्यटन व नागरिक उड्डयन, युवक मामले खेल व अन्य उन सभी विभागों के इन्चार्ज होंगे जो किमी अन्य मन्त्री को नहीं दिये गये हैं।

### केंद्रीय मन्त्री

१. श्री अब्दुल गफूर—निर्माण एवं आवास।
२. श्री अशोक सेन—बिधि और न्याय।
३. श्री बंसीलाल—रेल।
४. श्री बूटारसिंह—कृषि एवं ग्रामीण विकास।
५. श्री हरिकिशन लाल भगत—संसदीय कार्य।
६. श्री श्रीकृष्ण चन्द पंत—शिक्षा।
७. श्री पी० वी० नरसिंह राव—रक्षा तथा अस्थाई रूप से योजना।
८. राव बीरेन्द्र सिंह—स्वास्थ्य एवं नागरिक आपूर्ति।
९. श्री शंकर राव चव्हाण—गृह।
१०. श्रीमती मोहिंतिना किचवई—स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण।
११. श्री वसंत साठे—इस्पात खान कर्मागार।
१२. श्री विठ्ठलनाथ प्रताप सिंह—बिस्तर।
१३. श्री बीरेन्द्र पाटिल—रसायन एवं उर्वरक।
१४. श्री वी० शंकरानंद—सिंचाई एवं ऊर्जा।

## राज्यमन्त्री और उनके विभाग

### राज्य मन्त्री स्वतन्त्र प्रभार

१. श्रीमती एम० चंद्र शेखर—महिला एवं समाज कल्याण।
२. श्री नवलकिशोर शर्मा—पेट्रोलियम।
३. श्री रामनिवास मिर्धा—संचार।
४. श्री टी० अंजंभ्या—श्रम।
५. श्री विठ्ठल गाडगिल—सूचना एवं प्रसारण।
६. श्री जिधाउर रहमान अंसारी—जहाज रानी एवं परिवहन।

### राज्य मन्त्री

१. श्री आरिफ मोहम्मद खान—उद्योग एवं कम्पनी मामलात।

निर्वाचन परिणाम घोषित	५०८
कांग्रेस ( आई )	४०१
नेलगूदेशम	८८
कम्प्युनिस्ट ( मार्क्सवादी )	२२
आ. ई. अ. डी. कगजम	१२
जनता पार्टी	१०
भारतीय कम्प्युनिस्ट	६
कांग्रेस ( शरव )	४
दलित किसान मजदूर	३
जनता भारतीय	२
निर्दलीय	२०

विशेष परिस्थितियों वजह असम तथा पञ्जाब में निर्वाचन २७ सीटों का नहीं हुआ। ७ सीटों का निर्वाचन प्रत्याशियों की मृत्यु या अन्य कारण से स्थगित हो गया।

लोक सभा में कुल ५४४ सीटें हैं—दो सीटें राष्ट्रपति द्वारा नामजद होती हैं। ( एग्लोइन्डियन तथा क्रिश्चियन अल्पमत )।

२. श्री अरुण नेहरू—ऊर्जा।
३. श्री अशोक गहलोत—पर्यटन एवं नागरिक उड्डयन।
४. श्री बीरसेन—पर्यावरण एवं वन।
५. श्री गुलाम नबी आजाद—संसदीय कार्य।
६. श्री एच० आर० मारदोज—बिधि एवं न्याय।
७. श्री जनार्दन पुजारी—बिस्तर।
८. श्री खुर्शीव आलम खान—विदेश।
९. श्री के० पी० सिंहदेव—कामिक एवं प्रशासनिक सुधार।
१०. श्री के० आर० नारायण—योजना।
११. श्री माधवराव सिधिया—रेल।
१२. श्रीमती मार्गरेट अल्वा—संसदीय कार्य।
१३. श्री नटवर सिंह—इस्पात।
१४. श्री आर० के. जयचंद्र सिंह—युवक मामले एवं खेल।
१५. श्रीमती रामडुलारी सिन्हा—गृह।
१६. श्री शिवराज पाटिल—विज्ञान तकनीक एवं समुद्र विकास परमाणु ऊर्जा, अन्तरिक्ष और इलेक्ट्रानिक्स।
१७. श्री योगेन्द्र मकवाना—स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण।
१८. श्री पी. ए. संगमा—वाणिज्य एवं नागरिक आपूर्ति।
१९. श्री चन्डूलाल चन्द्राकर—ग्रामीण विकास।

# पं० युधिष्ठिरमीमांसक

(ले० डा० मवानीलाल भारती)

(गताक से आये)

शुद्धि दयानन्द के पत्र और विज्ञापन—

स्व० प० भगवत जी द्वारा सम्पादित इस महत्वपूर्ण ग्रन्थ का विभिन्न उपयोगी नहीं सामग्री में युक्त सम्पादित मस्करण मीमांसक जी द्वारा तैयार किया गया है। इस ग्रन्थ के तीन छात्रों ने गणना करने की योजना है। प्रथम अंक २०३० वि० में प्रकाशित हुआ है। द्वितीय २०३८ में प्रकाशित होने जा रहा है। शुद्धि दयानन्द के पत्र और विज्ञापन (परिशिष्ट) पत्र और विज्ञापन सग्रह से सम्बन्धित विभिन्न उपयोगी बातों की जानकारी से युक्त यह ग्रन्थ रामलाल कपूर ट्रस्ट द्वारा २०४१ वि० में प्रकाशित हुआ।

भागवत अष्टमस्कन्ध—

वर्षों तक अनुपलब्ध स्वामी जी की इस सरकृत रचना का उद्धार कर मीमांसक जी ने हिन्दी भाषान्तर एव भीमिका के साथ प्राच्य विद्या प्रतिष्ठान अजमेर से प्रकाशित किया।

शुद्धेद भाष्यम्—

स्वामी दयानन्द रचित शुद्धेद भाष्य का आर्यसमाज स्थापना मताधीन सरकार मीमांसक जी द्वारा सम्पादित होकर ३ अंकों में प्रकाशित हुआ है। यह अभी अपूर्ण जो है। प्रथम अंक में प्रथम मण्डल के १ से १६ तक सूक्त द्वितीय अंक में २० से ५० पर्यन्त सूक्त तथा तृतीय अंक में ५१ से १०५ तक के सूक्त आ सके हैं। विभिन्न परिशिष्टों से युक्त यह सरकार प्रतापसिंह करनाला के द्वारा सञ्चालित चौधरी नारायणसिंह धर्मार्थ ट्रस्ट द्वारा प्रकाशित हुआ है।

यजुर्वेद भाष्य सग्रह— शुद्धि दयानन्द कृत यजुर्वेद भाष्य के जो अक्षर पञ्चाशद्विंशतिव्यास की भाष्यी परीक्षा के पाठ्यग्रन्थ में निर्धारित थे। उनका सम्पादन कर यह ग्रन्थ आर्य कुमार मन्ना बड़ोदा द्वारा प्रकाशित किया गया।

सम्पादित शास्त्र ग्रन्थ—

१- यजुर्वेद संहिता— गोविन्दराम हासानन्द स्मृति ग्रन्थमाला- १ क अन्तर्गत यह ग्रन्थ गोविन्दराम हासानन्द दिल्ली ने २०१७ वि० में मीमांसक जी लिखित विस्तृत प्रस्तावना सहित प्रकाशित किया।

२- माध्यन्दिन संहिताया पद पाठ— यजुर्वेद की माध्यन्दिन शाखा का पद पाठ मीमांसक जी द्वारा सम्पादित होकर २०२८ वि० में प्रकाशित हुआ। पद पाठों के तुलनात्मक अध्ययन तथा विविध परिशिष्टों से युक्त यह ग्रन्थ भारत सरकार द्वारा प्रदत्त सहायता से प्रकाशित हुआ।

शुद्धि दयानन्द के ग्रन्थों का इतिहास— स्वामी जी के समस्त ग्रन्थों की रचना तथा उनके प्रकाशन एव विभिन्न सरकारों से सम्बन्धित उपयोगी ऐतिहासिक गवेषणा युक्त जानकारी देनावासा यह ग्रन्थ २००६ वि० में मीमांसक जी द्वारा प्रकाशित हुआ। यह प्राच्यविद्या प्रतिष्ठान प्रथमाला क तृतीय पुष्पके रूप में प्रकाशित हुआ था।

वेदांग विषयक लेखन सम्पादन कार्य—

शिक्षा सुवाणि— आर्यशिक्षा पाणिनि चन्द्रमोमिविरचितानि—

शिक्षा सुत्रों का यह सङ्कलन एव सम्पादन प्रथम २००५ वि० में प्रकाशित हुआ, द्वितीय संस्करण २०२४ वि० में भारतीय प्राच्यविद्या प्रतिष्ठान अजमेर से प्रकाशित हुआ।

वैदिक स्वर मीमांसा— वैदिक स्वर शास्त्र पर लिखित यह प्रामाणिक ग्रन्थ रामलाल कपूर ट्रस्ट द्वारा प्रकाशित हुआ। पहला संस्करण २०१४ वि० दूसरा संस्करण २०१६ वि० वैदिक वाङ्मय में प्रयुक्त विविध स्वररकन प्रकार प्राच्यविद्या प्रतिष्ठान अजमेर से २०२१ वि० में प्रकाशित।

सामवेद स्वररकन प्रकार—सामवेद के पदपाठ के स्वरों निर्देश प्रकार इस ग्रन्थ में विस्तार से बताया गया है। प्राच्य विद्या प्र० अजमेर से २०२१ वि० में प्रकाशित।

वैदिक छन्दोमीमांसा—वैदिकछन्दों से सम्बन्धित विवेचनात्मक यह ग्रन्थ रामलाल

कपूर ट्रस्ट ने २०१६ वि० में प्रकाशित हुआ।

निरक्त सङ्कल्प— आचार्य बरकथि प्रणीत इस ग्रन्थ का सम्पादन कर मीमांसक जी ने पहली बार इन विरजानन्दाग्रम साहोदरों प्रकाशित किया। द्वितीय परिशिष्टित मस्करण २०२२ वि० में प्राच्य विद्या प्रतिष्ठान, अजमेर से प्रकाशित हुआ।

संस्कृत व्याकरण विषयक मौलिक तथा सम्पादित ग्रन्थ—

संस्कृत व्याकरण भाष्य का इतिहास (३ भाग)— आरम्भ से लेकर २० वीं जलाब्दी पर्यन्त के सभी प्रमुख व्याकरणों तथा उनकी रचनाओं का क्रमबद्ध इतिहास। पहले भाग का पहला संस्करण २००७ वि० द्वितीय संस्करण २०२० वि० तथा तृतीय संस्करण २०३० वि० में छपा। दूसरा भाग पहला संस्करण २०१६ वि० तथा दूसरा संस्करण २०२० वि० में छपा।

तृतीय भाग पहला संस्करण २०३० वि० में छपा। अपने विषय का यह पहला ग्रन्थ है, जिसे रामलाल कपूर ट्रस्ट ने प्रकाशित किया है।

श्रीरत्नगिणी— पाणिनीय धातुपाठ के औदीच्यात पर लिखी हुई श्रीरत्नगिणी नामक व्याख्या का सम्पादन कर रामलाल कपूर ट्रस्ट द्वारा प्रकाशित की गई।

वसुधादो इत्यादि वृत्ति— यह ग्रन्थ बनारस में संस्कृत कालेश की मरम्भती भवन, पुस्तकालया स० ८१ के अन्तर्गत १९४३ ई० में प्रकाशित हुआ।

द्वैतपुरुषकार बानिकोपेन— पाणिनीय धातुपाठ के ज्ञान के लिए उपयोगी इस ग्रन्थका सम्पादन मीमांसकजी ने किया तथा रामलाल कपूर ट्रस्ट ने प्रकाशित किया।

भाष्यवृत्ति सङ्कलनम्— अष्टाध्यायी की प्राचीन भाष्यवृत्ति के उपलब्ध उद्धरणों का सङ्कलन एवं सम्पादन किया गया है। रामलाल कपूर ट्रस्ट ने इसे प्रकाशित किया।

काणकृत्स्न धातु व्याख्यानम्— आचार्य कामकृत्स्न के धातु व्याख्यान का कन्नड लिपि में उपलब्ध संस्करण इस पर तथा कन्नड भाषा में लिखित चरवीर कवि कृत टीका का संस्कृत भाषान्तर किया गया है।

काणकृत्स्न व्याकरण— इस व्याकरण के उपलब्ध १३८ सूत्रों का सङ्ग्रह व्याख्या सहित।

उपादि कोष।

संस्कृत धातुकोष— (विस्तृत भाष्य सहित) इसका प्रकाशन श्री प्यारेभाऊ दाक्षिणादेवी व्यास दिल्ली ने २०२३ वि० में किया।

पाठ्यस महाभाष्यम्— (हिन्दी व्याख्या) द्वितीय भाग— (१-२-४) श्री प्यारेभाऊ दाक्षिणादेवी व्यास दिल्ली से २०२६ में प्रकाशित। दूसरा भाग (द्वितीयाध्याय) २०२१ में प्रकाशित।

शब्द रूपावली—

धातुपठ— मीमांसक जी द्वारा सम्पादित यह संस्करण रामलाल कपूर ट्रस्ट ने २०२६ में छपा।

संस्कृत पठन पाठन की अनुभूत मरवेता विधि— भाग २ इस ग्रन्थ का पहला भाग प० ब्रह्मदत्त विज्ञान से लिखा था। द्वितीय भाग मीमांसक जी ने लिखा जो रामलाल कपूर ट्रस्ट ने २०२७ वि० में छपा।

वैदिक नित्यकर्म विधि—रामलाल कपूर ट्रस्ट द्वारा २०२८ वि० में प्रकाशित।

जैमिनीय मीमांसा भाष्यम्—

मीमांसा दर्शन पर सुप्रसिद्ध ज्ञानर भाष्य का हिन्दी अनुवाद तथा उस पर आर्यभट्ट नामक विद्वानों की टीका लिखकर मीमांसक जी ने एक बड़े कार्य को पूरा किया है। अब तक यह भाष्य तीन अंकों में प्रकाशित हुआ है। पहले भाग में पहला अध्याय दूसरे में द्वितीय अध्याय तथा तीसरे अध्याय के प्रथम पाद तक तथा तृतीय भाग में तृतीय अध्याय की समाप्ति तक की व्याख्या लिखी गई है। तीनों भागों का प्रकाशन क्रमशः २०३४, २०३५ तथा २०३७ वि० में हुआ। प्रथम भाग के आरम्भ में शास्त्राचार्य मीमांसा वेद-श्रुति-आज्ञाय सञ्ज्ञा मीमांसा तथा श्रौतयज्ञ मीमांसा शीर्षक तीन विबन्ध भी ग्रन्थ के उपोद्घात रूप में प्रस्तुत किए गए हैं।

# मारिशस में समारोह

## महर्षि दयानन्द को श्रद्धांजलि

( श्री स्वामी सत्यप्रकाश सरस्वती )

( गंगाक से आगे )

भारत की अच्छी बातों को मौरिशस या अन्य देशों में ले जाना चाहिये न कि वहाँ के अन्धविश्वासों को। गत वर्ष निर्माण साताब्दी के अन्तिमदिखस पर बाबा जनता ने कई संकल्प लिए थे, उनमें से दो संकल्प मीने मौरिशस में जनता को भी बुहराये। पहला संकल्प, हम संकल्प करते हैं कि—हमारी ईश्वर में, ईश्वर की मूर्ति में और ईश्वरीय ज्ञान में सदा विष्ठा या आस्था रहेगी। पांचवाँ संकल्प 'हम संकल्प करते हैं कि—हम किसी भी स्थिति में, किसी भी परिस्थिति में किसी भी अवस्था में, किसी लोभ या दबाव में अनैतिकता और अन्धविश्वासों के साथ साथ समझौता नहीं करेंगे।

मीने मौरिशसवासियों से कहा कि तुम यह नहीं चाहोगे कि भारत से मनेरिया लाने, बेचक या हैजा मौरिशस में लाए। इसी तरह तुम्हें इस बात से सतक रहना है कि भारत से किसी भी प्रकार का अन्धविश्वास या छल-छद्म भी, जैसे मूर्तिपूजावाद अत्युग्रतावाद, नित्य नये उत्पन्न हुए भगवानो, देवियों और महर्षियों के भ्रामक चमकार और अन्धविश्वास, जैसे फलित ज्योतिष, हस्त रेखा, ग्रह-उपग्रहवाद, भूत-प्रेतवाद आदि आदि भाषके देश में भारत से न आवें। यह कार्य मौरिशस में बायें सभाब ही कर सकती है अन्य कोई साम्प्रदायिक संस्था नहीं।

बाज हिन्दुत्व के नाम से मौरिशस में भी गई बुरादवाँ नये रूप में प्रचलित हो रही है। रामलीला में पूछवाला हनुमान, बम्बर के पुत्र सुधीर, बालि, दस तिर वाला रावण पिछले कुछ वर्षों से ही बनने लगा है। बायेंसमाजिको की निष्ठा राम और कृष्ण के प्रादुर्भं जीवनो में रही है, न कि रामलीला या रासलीला में। गंगा तालाब ऐसे तीर्थों का निर्माण करना साम्प्रदायिक हिन्दू अपनी संस्कृति समझता है। मौरिशस में एक प्राकृतिक तालाब को गंगा तालाब का नाम दे दिया है। जो पाखंड भारतवर्ष में था वही पाखण्ड यहाँ भी आरंभ हो गया है। बायेंसमाजिको की आस्था वेद के मन्त्रों को पढ़ने में और उसके अनुसार जीवन व्यतीत करने में है। गंगा तालाब के एक प्रकोष्ठ में आधरभौम स्वामी गणेश्वरानन्द जी द्वारा प्रकाशित चतुर्वेद संहिता रखी हुई तो है किन्तु कोई भी ब्रह्म संहिता के मन्त्रों को पढ़ने के लिए तैयार नहीं है। बायेंसमाजिको ही विशेषतः है कि उसने मौरिशस के निम्न वर्गीय भारतीयों को गायत्री मंत्र संख्या, अविद्युत यज्ञोपवीत आदि के अधिकार प्राप्त करा दिये हैं। बायेंसमाजिको की ओर से स्वामी दिव्यान्न्द जी महाराज, तरुण संस्था-पिनी संतोषिणी जी, और कुछ मासों से हैदराबाद के वेदभिक्षु जी निरन्तर अच्छा कार्य कर रहे हैं। वेद भिक्षु जी के प्रयास से ही मौरिशस वासियों को मन्त्रों के सुशुद्धिपूर्ण पाठ करने की ओर यत्न करके की प्रेरणा मिली है। मौरिशस में अपना भी एक काफी बड़ा पुरोहित बंग है जो साम्प्रदायिक व्यक्तियों में से ही तैयार किया गया है।

मीने और प्रो० वेदव्यास जी ने एम० प्रो० सेरहित तथा मोहनलाल मोहित ने साथ मिलकर एक नये कार्य को संचालित करने का प्रयास किया है। श्री मोहित जी २२ वर्ष के अनुभवी बायें-सेवी हैं। धनसाध्य और परिवार से परमात्मा ने उन्हें समृद्ध किया है। और उनका परिवार बायेंसमाजिको के कार्यों में अत्यन्त रुचि लेता है। मोहित जी का मौरिशस में सब आदर करते हैं। सरकार की ओर से इन्हें ओ०बी० ई० की उपाधि भी मिली है। इनका संकल्प है कि मौरिशस द्वीप में और भारत में भी ऐसे संस्थान की स्थापना की जाये जिससे देश-देशान्तर में विभिन्न भाषाओं के माध्यम से बायेंसमाजिको का प्रचार किया जा सके। हम लोगों ने मिलकर एक ऐसे संस्थान की नियमावली निश्चित की है जिसका प्रारम्भ मोहित जी की ५ लाख रुपये की धनराशि से होगा। यह संस्थान दिल्ली में केन्द्रित होगा और इस संस्थान के द्वारा मिनरती कार्यकर्ता तैयार किये जायेंगे और अनेक विदेशी भाषाओं में

बाहित्य का मुजन का काम हाथ में लिया जायेगा। प्रो० वेदव्यास जी को अधिकार दिया गया है कि इस संस्थान की नियमावली तैयार करे और उनकी विधिवत रजिस्ट्री दिल्ली में कराये। यह कार्य जो श्रम ही प्रारम्भ कर दिया जायेगा।

मौरिशस की हमारी यात्रा बहुत सुखद रही। २३ तारीख से लेकर २६ तारीख तक अनेक स्थानों पर भारतीयों का स्वागत किया गया। और भारतीयों ने भी मौरिशस वासियों के प्रति आभार प्रकट किया। इन्ही दिनों में दो तीन विशेष कार्य भी हुए, महात्मा गाँधी इंस्टीट्यूट-मोका मौरिशस में विशेष अन्तर्राष्ट्रीय कॉन्फेंस हुई जिससे पाण्डित्यपूर्ण निबन्ध प्रवासी-भारतीयों के कार्य-कलापों के सम्बन्ध में पड़े गये। भारतीय वासन की बहायदा से प्रधान मन्त्री जवाहरलाल नेहरू के नाम पर एक बड़ी हॉस्पिटल की नींव भी राष्ट्रपति ज्ञानी जैलसिंह के करकमलों द्वारा रखी गई। भारत की ओर से अनेक पत्र-पत्रिकाओं ने इस अवसर पर कुछ साहित्य भी तैयार किया था जो मौरिशस वासियों को भेंट किया गया। बायें प्रादेशिक प्रतिनिधि सभा की ओर से प्रसिद्ध साप्ताहिक पत्र 'बायेंसमाजिको' का मौरिशस विशेषांक प्रकाशित किया गया था, जिसे मौरिशस की जनता को भेंट किया गया। दौपावली का उत्सव था जिसमें अनेक स्थानों पर राष्ट्रपति ने भी भाग लिया। मेरी अपनी धारणा है कि राष्ट्रीय अधिकारियों का राष्ट्रीय उत्सवों में भाग लेना तो अच्छा है, किन्तु अन्धविश्वास-परक पूजाओं में उनका सम्मिलित होना, कबरो और मनाधियों पर चादरें चढ़ाना और अन्य ऐसे ही कतिपय कार्यों में भाग लेना राष्ट्र के लिए कोषनीय है और न उनके सार्वजनिक व्यक्तित्व के लिए। इस अवसर पर भारतवर्ष से गंगाजल की एक लाख बोतलों को मौरिशस वासियों के लिए ले जाना मेरी दृष्टि में कोई राष्ट्रीय सेवा नहीं है, उपहास का सा कार्य है। कुछ लोग समझते हैं कि इस प्रकार से हिन्दुओं के बीच सद्भावनायें जायेंगी। ये सब बातें बायेंसंस्कृति के विपरीत हैं। प्रत्येक देश को अपने पर्वतों, सरोवरों, सभिताओं और प्राकृतिक स्थानों पर अभिमान होना चाहिए।

दौपावली भारतवर्ष में शरद ऋतुओं का रसोहार है, किन्तु मौरिशस में वसन्त ऋतु का। वृक्षों पर आम के फल आने लग गये हैं, और कोयल भी शीघ्र ही आने वाली है। मौरिशस वासियों को उनके वसन्त के राष्ट्रीय उत्सव पर मेरा आशीर्वाद।

## आवश्यक सूचना

### कृपया अपना ग्राहक नम्बर अवश्य देखिये

आर्य मित्र के निम्न सबस्को का मुल्क १५ दिसम्बर १९८४ को समाप्त हो गया है। बी. पी. मेजने में ४-५० अधिक पोस्टेज लगते हैं इसलिए सबस्को से प्राबन्धा है कि वे अपना मुल्क १५ दिन के अंदर (१६) मनीआर्डर द्वारा अवश्य भेज दें ताकि बी. पी. न भेजी जाय। जिन ग्राहकों की तरफ अब तक मूल्य शेष है, वे भी शीघ्र ही (१६) भेज दें अन्यथा उनके नाम भी बी. पी. भेजी जायेगी। अगर समय के अन्दर रुपया न आया तो बी. पी. मेजने के लिए हमें बाध्य होना पड़ेगा कृपया अपने-अपने ग्राहक नम्बर नोट कर लें, नम्बर नीचे लिखे जाते हैं।—

- ३४९, ३९६, ४६१, ४६३, ५९२, ८५३, ९३५, १०५३, २०९०,
- २१४०, २१६२, २२४०, २२५४, २२५५, २२६७, २३९६, २६५०,
- २६५६, २६६१, २९८७, ३३५१, ३३७८, ३९४७, ४३२४, ४७०८,
- ४७१६, ४८०८, ५४१६, ५८६३, ५८९२, ५९९५, ६००४, ६०१४,
- ६०६४, ६२९२, ७०५६, ८४५०, ८४६१, ८४७३, ८६६७, ८६९०,
- ८६९५, ८८६८, ९३४२, ९३४९, ९३५०, ९३५२, ९५८८, ९६३६,
- ९७६४, ९७७०, ९७७२, ९७८९, १००२७, १००३७, १००५६,
- १००६१, १००७३, ११०७९, ११०८८, ११०९०, ११३७८, ११३८४,
- ११३८८, ११३८९, ११७८३, ११७९६, ११८०६, १२५०७, १२५१७,
- १२५३०, १२५३६, १२७८२, १३०२५, १३०२७, १३०२८, १३०२९।

बिनीत—  
अध्यक्ष



# दक्षिण-पूर्वी एशिया की सांस्कृतिक तीर्थ यात्रा

( डॉ० सत्यकेतु विद्यालंकार )

( गताङ्क से आगे )

जनता के जीवन पर हिंदू धर्म का क्या प्रभाव है, इस विषय में श्री डाक्टर शर्मा ने हमें कुछ महत्त्वपूर्ण बातें बताईं। डॉ० शर्मा अक्षय (भारत) की गोहाटी यूनिवर्सिटी में संस्कृत विभाग के अध्यक्ष हैं, और गत सवा साल से बाली की उद्यम यूनिवर्सिटी में डेप्युटेन पर जाकर संस्कृत के प्रोफेसर पद पर कार्य कर रहे हैं। उन्हें इण्डोनीसियन भाषा का समुचित ज्ञान है, और बाली के जनजीवन का उन्हें अच्छा परिचय है। उन्होंने हमें बताया कि सवा साल के बाली निवास में चोरी की कोई वारदात उनके सुनने में नहीं आई। वहाँ के लोग आपस में लड़ते-झगड़ते भी नहीं हैं। यदि किन्हीं की मोटर साइकलें आपस में टकरा जाएं, और किसी को चोट भी लग जाए, पर वे लड़ने या एक दूसरे को दोष देने के बजाय मुस्कुराते हुए 'ओ३म् स्वस्ति' कहकर अपने-अपने रास्ते पर चले जाते हैं। क्योंकि वे कर्मफल पर विश्वास रखते हैं, अतः मानते हैं कि जिसका दोष होगा उसे परमेश्वर कर्मफल देगा ही, परस्पर लड़ने से क्या लाभ। हिंदू समाज का ऐसा ही उज्वलरूप चीनी यात्री फाइयान ने भारत में देखा था जब वह गुप्त वंश के शासनकाल में भारत आया था। डॉ० शर्मा के अनुसार हिंदू धर्म से प्रभावित बाली के जनजीवन का आज भी यही उज्वल रूप है। बाली के हिंदू जब परस्पर मिलते हैं, तो 'ओं स्वस्ति अस्तु' कहकर एक दूसरे का अभिवादन करते हैं। विद्वान् व बड़े लोग आशीर्वाद देते हुए 'जों दीर्घायुरस्तु' तथा 'ओं अविघ्नमस्तु' भी कहते हैं। वहाँ के जनजीवन पर संस्कृत भाषा के इस प्रभाव को देखकर गौरव की अनुभूति होती है। केवल बाली में ही नहीं अपितु अन्यत्र भी संस्कृत का यही प्रभाव विद्यमान है। वहाँ के होटलों के नाम 'स्वस्तिक' अम्बररुक्त और आर्य सबूश हैं। एक बैंक का नाम वहाँ 'अर्बलोक' है। इण्डोनीसिया में राजपति की 'कपाल नगर' संज्ञा है। वहाँ की भाषा में नगर का अर्थ है राज्य और संस्कृत में कपाल मूर्धा का पर्याय है। डेनपसार के हवाई अड्डे की दीवारों पर रामायण कथा की रूपावलियाँ चित्रित हैं। बाली में प्रवेश करते ही यह अनुभव होने लगता है, कि हम 'आर्यावर्त' में आ गये हैं, जहाँ का प्रत्येक हिंदू या आर्य है, और जहाँ बहुत-से लोगों की गायत्री मन्त्र कण्ठस्थ है। इण्डोनीसिया में धर्म शिक्षा सबके लिए अनिवार्य है। हिंदुओं की हिंदू धर्म की शिक्षा अनिवार्य रूप से दी जाती है, और उसमें उत्तीर्ण हुए बिना कोई विद्यार्थी ऊपर की कक्षा में नहीं जा सकता। यही कारण है, कि वहाँ के सब निवासी अपने धर्म से परिचय रखते हैं।

बाली के राज्यपाल श्री मन्त्र हैं। हम उनसे भेंट करने के लिए उत्सुक थे। अपने व्यस्त समय में से दस मिनट निकाल कर उन्होंने हम से मिलना स्वीकार कर लिया। पर जब हम उनसे बात करने बैठे, तो समय का किसी को ध्यान नहीं रहा। एक घण्टे तक उनसे बातचीत होती रही। भारत की विद्वत्मण्डली से मिलकर उन्होंने प्रसन्नता प्रकट की। उन्होंने कहा कि सदियों के बाद भारत के इतने विद्वानों ने हमारे देश में प्रवेश किया है। भारत से हजारों पर्यटक अमेरिका, यूरोप,

जापान आदि जाते हैं, पर दक्षिण-पूर्वी एशिया के इस क्षेत्र में भारतीय यात्रियों की यह पहली मण्डली आयी है। प्रकृति की रमणीयता की दृष्टि से यह देश अनुपम है। भारत के साथ हमारा सम्बन्ध हजारों साल पुराना है। हमारी और आपकी सांस्कृतिक तथा धार्मिक परम्पराएँ एक हैं। इस वंश में हमारे और आपके सम्बन्धों में वृद्धि होनी ही चाहिये। मुझे आशा है, कि नवियुग में भी भारत के विद्वानों व यात्रियों की मण्डलियाँ बाली आती रहेंगी। राज्यपाल महोदय ने बल्लपान द्वारा हमारा आतिथ्य किया और हमारे साथ फोटो भी खिचवाई। जिस आत्मीयता के साथ श्री मन्त्र ने हमसे भेंट की, उससे हृदय गद्गद हो गये।

उसी दिन सायंकाल हिंदू धर्म संस्थान, में एक अन्य आयोजन हुआ, जिसमें स्वामी ओमानन्द सरस्वती के शिष्य ब्रह्मचारी रामवीर तथा ब्रह्मचारी विरजानन्द देवकर्णों ने योगासनो का प्रदर्शन किया। ब्रह्मचर्य के पालन तथायोगाम्यास से मनुष्य कितनी शक्ति प्राप्त कर सकता है जिससे कि लोहे की छड़ तक तोड़ी व मोड़ी जा सकती है, क्रियात्मक रूप से देखकर सब कोई आश्चर्य चकित रह गये। संस्थान के दो हजार के लगभग छात्रों तथा आचार्यों पर इस प्रदर्शन का बहुत अच्छा प्रभाव पड़ा। इण्डोनीसिया के हिंदुओं की दृष्टि में गंगाजल का बहुत महत्त्व है। वे उसे पवित्र मानते हैं। गङ्गा के अतिरिक्त यमुना, नर्मदा, गोदावरी आदि अन्य भारतीय नदियाँ भी उनकी दृष्टि में पवित्र हैं। वहाँ के हिंदुओं की गङ्गाजल देने के लिए साथ ले गये थे। उसे उन्होंने कृतज्ञतापूर्वक लिया। वहाँ हम उन आकर्षक पर्यटन स्थलों के अवलोकन के लिये भी गये, जिन्हें देखने के लिए विश्वेशी यात्रियों की वहाँ भीड़ लगी रहती है। पर हमारे लिये वहाँ का प्रधान आकर्षण बहू वातावरण था, जिसमें भारत की प्राचीन धार्मिक तथा सांस्कृतिक परम्पराएँ अति प्रोत थीं। हम वहाँ की भाषा नहीं जानते थे पर यह जानकर कि हम भी हिंदू हैं, उनके मुख मण्डल पर आत्मीयता के जो भाव उजागर हो जाते थे, उनके माधुर्य को शब्दों द्वारा प्रकट नहीं किया जा सकता।

## वैदिक कैसेट

प्रामुख फल्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी

सन्ध्या-यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि

प्रसिद्ध भजनोंपवेशकों-

सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल पथिक, शाबराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा पं. बुद्धदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह।

आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें



कन्स्टोर्कम इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.

14, माफिट-11, फेस-11, अशोक विहार, देहली-52

फोन: 7118326, 744170 टेलैक्स 31-4623 AKC IN

## ‘चल दिये हाथ में कलम थामे’

( श्री पं० विहारीलाल जो शास्त्री, रामपुर गाडन, बरेली )

चल दिये हाथ में कलम थामे,  
जिसे जब तक लिखे सफरनामे ।

मैंने श्री पं० हरिवंशकर जी भूतपूर्व सम्पादक ‘आर्यमित्र’ के आग्रह पर ‘आर्यमित्र’ में लेख भेजना आरम्भ किए। बहुत पसन्द आये, तो मैंने निरन्तर भेजने आरम्भ किये। आज असमर्थ होते हुए भी डा० देवी महाश्वेता की सहायता से लेख भेज देता हूँ। कति व्यस्त होते हुए भी बेटी महाश्वेता से मभी लेख यथासमय प्रेषित करती हूँ।

आर्यसमाज को इस समय तेजी से कार्य करना चाहिये। प्रधान मन्त्री की निन्दनीय हत्या यह बताती है कि देश से विदेशी साम्राज्यिकता दूर नहीं हुई है। पुलिस द्वारा विदेशी कीड़ों की पूरी खोज होनी चाहिये। आर्यसमाज को सदाचार और धर्म का प्रबल प्रचार करना चाहिये, जिससे देश का बातावरण पवित्र हो जाये। देश भर में आर्यसमाज के अतिरिक्त कोई संस्था ऐसी नहीं जो धर्म का प्रचार कर सके।

महात्मा गांधी का पुत्र हीरालाल जब शेष अन्दुल्ला बना, तो विनोबाभावे तथा आश्रम के अन्ध लोग मुँह फँसाये रह गये। यह आर्यसमाज का ही महान् कार्य था कि जो अन्दुल्ला को पुनः हीरालाल बना दिया। इस कार्य का श्रेय आर्यसमाज वम्बई के भूतपूर्व प्रधान पण्डित विजयशंकर को है। यदि हीरालाल मुसलमान ही रहता, तो उसकी कब्र को मुसलमानों के साथ आज मूर्ख हिंदू भी पूजें। अरिस्तोस जैसे महान् कार्य कोई संस्था नहीं कर सकता।

## आर्य जन सहयोग दें

वेद पथिक धर्म वीर जी आर्य झण्डाधारी आर्यजगत् के तपे हुए कार्यकर्ता हैं। ऋषिवर दयानन्द का सन्देश घर-घर पहुँचाने की आप में लगन है। आपने अधिका संख्या में ग्रन्थों की रचना की है। मैं आर्यसमाज के कार्यकर्ताओं और आर्यजनों से आग्रह करता हूँ कि वेद पथिक जो के ग्रन्थों का अध्ययन करें। उन्हें क्रय करके पथिक जो के हाथों को भजवत करें और अपना समर्थन दें।

इन्द्रराज प्रधान

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश

## सूचना

अपने मित्रों एवं शुभचिन्तकों एवं पत्रों के सम्पादकों से साग्रह अनुरोध है कि पत्राचार एवं पत्रिकायें निम्न नवीन पते से ही करने एवं भेजने की कृपा करें।

नवीन पता—

जगदीश आर्य, ‘सद्धान्त रत्न’

बैंची—आर्यसमाज सासाराम

( प्रो० टी० एन० पाण्डेय के वगल में )

प्रेमचन्द्र पथ, गोरखगढ़ी, सासाराम

( बिहार )

—आर्यसमाज पानीपत के गताब्दी समारोह के अवसर पर अनेक विद्वान् उपस्थित हुए थे। इन्में हुई गोष्ठी में विद्वान् परिषद् की स्थापना की गई है। परिषद् के अध्यक्ष श्री विद्यानन्द जी सरस्वती होंगे। श्री अमरस्वामी जी सरस्वती, बाचार्य उदयवीर जी शास्त्री, श्री पं० शिवकुमार जी शास्त्री तथा पण्डित युधिष्ठिर जी भीमासक को परिषद् का विधान बनाने का काम सौंपा गया है। वाणी तथा लेखनी द्वारा वैदिक धर्म के प्रचार में संलग्न आर्यजगत् के सभी विद्वान् इस परिषद् के सदस्य होंगे। —विद्यानन्द सरस्वती

—दयानन्द विद्या मंदिर टनकपुर में २७ दिसम्बर को श्रद्धानंद बलिदान दिवस मनाया गया। —रामदेव आर्य

## विश्व निर्माण के लिए—

विश्व के मानव समाज के नाम

## आवश्यक अपील

विश्व के मानव समाज को अभूतपूर्व सूचना

भारतवर्ष की राजधानी दिल्ली नगर में

२५ करोड़ की लागत से

भारत की भव्य भाल विश्व शान्ति की संदेश

वाहक श्रीमती इन्दिरागांधी की पावन स्मृति में

१-इन्दिरा गांधी वेद विज्ञान कीर्ति मंदिर

२-महर्षि दयानन्द वेद विश्व विद्यालय

३-सेवा आश्रम, ४-उपदेशक महाविद्यालय

५- १०० कमरों की धर्मशाला

६-चौरासी खम्बों की सफेद संगमरमर की

यज्ञशाला आदि का निर्माण १०० एकड़

भूमि में प्रारम्भ करने का अभियान

प्रारम्भ हो गया है ।

## एक करोड़ रुपयों का दान

धर्मवीर ग्रन्थमाला के निम्न साहित्य सुमनों की बिक्री से एक करोड़ रुपयों का दान प्रदान करने का अभियान प्रारम्भ हो गया है ।

१-ओ३म् नाम की महिमा	१०) प्रति
२-सूक्ति सुधा सागर	१०)
३-आजीवन स्वस्थ रहने की कला	१०)
४-विश्व प्रेम का अमृत कलश	१०)
५-नैतिक शिक्षा	१०)
६-यज्ञ और जीवन	१०)
७-संकल्प बल	१०)
८-विद्यार्थी जीवन की उन्नति के मूल मंत्र	१०)
९-अमृत के घूंट	५)
१०-इस विशाल विश्व में गुंजे हमारी भारती	५)
११-विद्यार्थी जीवन की उन्नति का चाट	४) प्रति

( आर्ट पेपर ६ कलर में )

धर्मवीर ग्रन्थमाला की लाखों प्रतियां खरीदकर करोड़ों रुपयों का

दान प्रदान करने में इत विशाल विश्व का मानव समाज सहायक बनें ।

बिक्रीताओं की आवश्यकता देश और विदेशों में है ।

थोक आर्डर पर २२ प्रतिशत छूट दी जावेगी ।

निवेदक—

वेदपथिक धर्मवीर आर्य झण्डाधारी

अध्यक्ष धर्मवीर ग्रन्थमाला प्रकाशन ९८५७ अहाता ठाकुरबास  
सराय रहेला, नई दिल्ली-५ फोन-५८६५४५

## स्वामी स्वराज्यम संग्रामी

बलीगढ़ के "सिद्ध आर्य जन एव संजात सेवी श्री देव नारायण भारद्वाज सगन शील व्यक्ति, विचारक एवं कवि हैं। आर्यसमाज तथा मार्क्सवादी क्षेत्र में आपकी लोकप्रियता है। हम भारद्वाज जी का कवि रूपमें परिचय प्रस्तुत कर रहे हैं।

महर्षि दयानन्द सरस्वती की प्रेरणा स्रोत बनाकर भारद्वाजजी ने २६० छन्दों में स्वामी जी के जीवन वृत्तांत का उनकी शिक्षाओं का काव्यात्मक विवरण खण्ड काव्य के रूप में प्रस्तुत किया है। भारतीय मानस धारा को रूढ़िमें से तथा भारत मेदिनी को विदेशी शासकों से मुक्त कराने में महर्षि दयानन्दजी अग्रणी प्रमुख प्रेरणा स्रोत रहे, तभी कवि ने अपने खण्ड काव्य का नाम स्वामी स्वराज्यम संग्रामी रखा है। महर्षि के आदर्शों एवं उनकी शिक्षाओं को केन्द्र बिन्दु मानकर धारा प्रवाह साहित्यिक शैली एवं काव्य रस सुरभित वर्णन पाठक के मन को प्रभावी करता है। ऋषिबन्धन के बृहद् जीवन एवं आदर्शों से कोई अंश निरोहित नहीं रह सका है। अतितु कवि ने सबको उजागर किया है। यह भारद्वाज जी की विशेषता है।

प्रस्तुत 'स्वामी स्वराज्यम संग्रामी' काव्य अविनाश रूप से पत्रिका 'वेद प्रकाश' अक्टूबर १९८४ में प्रकाशित हुआ है जिसकी प्रति वेद प्रकाश कार्यालय, ४४०८ नई सड़क दिल्ली से या कविवर देव नारायण भारद्वाज, एफ ४२ मान सरोवर कालोनी बलीगढ़ से प्राप्त की जा सकती है।

सुसज्जित पूर्ण खण्ड काव्य के लिए श्री देव नारायण जी भारद्वाज एवं प्रकाशन के लिए सञ्चालक— गोविन्द राम हामानन्द, नई सड़क दिल्ली-६, खण्डवाह एव प्रकाश के पात्र हैं।

## समीक्षा

'वेदोद्धारिणी' जिज्ञारिक नवम्बर १९८४, सम्पादक प० अभिविनय भारथी, ११ पश्चिमी पटेल नगर, नई दिल्ली - ८।

भारत में और विदेशों में हिन्दी एवं अंग्रेजी में संकल्पित लेखों के माध्यम से वेद एवं वैदिक जन मानस की प्रमुख पत्रिका है। मुद्रक एवं प्रकाशक भी हैं। एव एक प्रति का मासिक ६) रु०, वार्षिक (मूल्य ३०) रु० है। है। सम्पादक श्री भारथी जी हैं। मुद्रण स्वच्छ कामज उत्तम एव साजसज्जा आकर्षक है।

जिज्ञारिक में उच्च कोटि के लेख वेद तथा पद वेदांगों पर शोध पुर्ण रूप से प्रकाश दायक है और ज्ञान राशि मण्डित है। ब्रह्म का माहात्कार, आत्मिक दर्शनों का आघार वेद है अगिरसे तूम कहाँ हो, अर्न्तगमिन्नाह्णम्, साध्य योग रहस्य आदि लेख विद्वत्ता पूर्ण एवं आर्यमंस्कृति के सम्योपक है। स्वामी विश्वानन्द सरस्वती डा० रामनाथ वेदानंकर डा० अशोक षटर्जी, प्रो० ज्वलन्त कुमार भास्वी आदि विद्वान् लेखकों का सहयोग प्राप्त है।

सम्पादक अभिविनय भारथी स्वयं भावुक हृदय कवि एवं विचार शील लेखक और चिन्तक हैं। भौतिक प्रधान एवं पाश्चात्य नास्तिक दर्शनवादी युग में विद्वान् भारथी जी साहस के साथ 'वेदोद्धारिणी' के रूप में प्राच्य ज्ञान गरिमा से गौरव मण्डित होकर और वैदिक प्रकाश पुञ्ज को लेकर साहस के साथ प्रजा में पूर्णता की प्रजा को बिखेर रहे हैं। प्रजास सराहनीय है जो सकल होगा।

प्रत्येक विचारशील व्यक्ति को वैदिक संस्कृति एवं दर्शन प्रेमी को वेदोद्धारिणी स्तम्भक होनी आशा है जिज्ञातु आर्यजन, सामान्य पाठक एव शोधछात्र इस मासिक पत्रिका का अध्ययन करेंगे और सहयोग देकर श्री अभिविनय जी को साहस प्रदान करेंगे। हार्दिक शुभ कामना।

—आचार्य रमेश चन्द एम. ए.

## आंख को जिसने देखने योग्य बनाया वह परमात्मा है

सबनऊ। जो आंख से नहीं देखा जा सकता पर जिसकी वजह से आंख देखने योग्य बनी उठे जान तो तो ममत्ता परमात्मा को जान लिया।

हिन्दी भवन के प्रेक्षागार में वेद और विज्ञान पर अपनी वक्तुता देते हुए भारतीय विज्ञानकांग्रेस में भाग लेने के लिये पद्यार्थ चारो बेटों के सर्वप्रथम अंग्रेजी में अनुवादक एव इलाहाबाद वि. नि. के प्रो. पू. प्रॉफेसर एव रसायन विभागाध्यक्ष स्वामी सत्य प्रकाश सरस्वती जी महाराज ने उपरोक्त विचार यहाँ व्यक्त किये।

स्वामी जी ने कहा कि ज्यादा आश्चर्य जनक सृष्टि मनुष्य तू स्वयं है। परमात्मा ने मनुष्य की रचना कर उसमें अपनी अभिवक्ति की है। उन्होंने कहा कि हमारे ज्ञान की एक सीमा है जिसके अंदर ही हम कुछ जानने का प्रयास करते हैं। थोड़ा जानने के बाद फिर प्रयत्न करते हैं फिर जानते हैं। उन्होंने कहा कि कोहरे में दो कदम आगे चलो तो दो कदम आगे दिखाई देता है, यही विज्ञान है।

स्वामी जी ने कहा कि परमात्मा का ज्ञान आपके समक्ष है पर आप उसे तब जानते हैं जब उसे स्वयं समझ लेते हैं और अपने माध्यम से उसे अभिव्यक्त कर लेते हैं। परमात्मा ने कोई चीज छिपा कर नहीं रखी, वैज्ञानिक धीरे-धीरे एक एक पन्ना पलटते जाते हैं और रहस्य समझते जाते हैं।

उन्होंने कहा कि परमात्मा ने हमें आंख दी तो प्रकाश कहीं और कान दिये तो स्वर कहीं और ना, नाक दिये तो गंध कहीं और। उन्होंने कहा कि इसके अतिरिक्त मनुष्य को उन्होंने बुद्धि और विवेक भी दिया है जिससे उस परमात्मा की दी हुई वस्तुओं को अच्छी तरह समझ सकें।

स्वामी जी ने कहा कि वेद परमात्मा द्वारा दिया गया ज्ञान है और उस ज्ञान को और अधिक जानने का नाम विज्ञान है।

## अन्तरजातीय विवाह सम्पन्न

इन्दौर। नगर के सुपरिचित साहित्यिक तथा सामाजिक कार्यकर्ता पं० मनुष्य 'अभय' की सुपुत्री सी० कां० तनुजा कुमका का विवाह श्री नरेंद्र कुमार वर्मा के साथ बल्यन्त सादगी पूर्ण वातावरण में वैदिक विधि से आर्यसमाज महाराज इन्दौर में सम्पन्न हुआ। यह विवाह सामाजिक रूढ़ियों, कुरीतियों, अंधविश्वासों तथा दहेज प्रथा को तोड़कर किया गया। इस अवसर पर नगर के गणमान्य नागरिक, पत्रकार तथा शिक्षकगणों ने उपस्थित होकर बर-बधु को शुभाशीर्वाद दिया। मनुष्य 'अभय'

## आवश्यकता

महर्षि दयानन्द जन्म स्थान टंकारा के लिये एक व्यवस्थापक की आवश्यकता है। उसको आर्यसमाजी हे. फा. अति ३८६८६ है। रिटायर्ड व्यक्ति को प्राथमिकता दी जायेगी। उसको टंकारा में रहकर सारे कार्य देखने होंगे। वहाँ रहने की सुविधाएँ और वेतन भी दिया जायेगा। अगर कोई अनुभवही व्यक्ति हो तो तुरन्त सम्पर्क करे।

—रामनाथ सहगल, मन्त्री टंकारा ट्रस्ट  
आर्यसमाज मन्दिर मार्ग, नई दिल्ली-१

२२ वर्षीया ब्राह्मण कन्या बी. ए. पास पुबना-पतना शरीर, गृहकार्य एवं कढ़ाई निसाई में दक्ष के लिए चौबीस पच्चीस वर्षीय बरोजगार सुशिक्षित वर की आवश्यकता है। दहेज के दण्डक पत्र व्यवहार न करें।

पता— द्वारा आर्य मित्र

५ मीरबाई मार्ग, सबनऊ २२६००१

## सभी आर्यसमाजें माइक लगावें

कुछ कार्य सभाओं में माइक की व्यवस्था है जहाँ प्रातः सायं वेद ध्वनि सुनाई देती है, परन्तु अधिकतर आर्यसभाओं में यह व्यवस्था नहीं है। मुसलमानों की ऐसी कोई मसजिद नहीं जहाँ माइक न लगा हो। वहाँ पाँचों समय नमाज की अजान खगची है, जनेक पौराणिक मंदिरों में भी सुबह शाम के समय माइक द्वारा आरती की जाती है। हम सभी आर्यसमाजों के प्रार्थना करते हैं कि अपने अपने यहाँ माइक अवश्य लगावें और सुबह शाम सध्या प्रार्थना उस पर की जाय। इस तरह माइक समाज का व्यापक प्रचार होगा।

— कर्मानन्द सरस्वती, सभा भवन लखनऊ

### उत्सव

#### आर्य समाज संडीला

आर्य समाज संडीला का वार्षिकोत्सव ११ से १२ मार्च तक होना निश्चित हुआ है।  
— डा० सत्यप्रकाश मंत्री

#### आर्यसमाज मेस्टन रोड कानपुर का वार्षिकोत्सव

आर्यसमाज, मेस्टन रोड, कानपुर का वार्षिकोत्सव महर्षि दयानंद सरस्वती बोधोत्सव शिवराशि के अवसर पर १५ से १८ फरवरी, १९८५ तक अद्वानन्द पार्क में मनाया जाना निश्चित हुआ है। इस अवसर पर आर्यजगत् के प्रसिद्ध सन्यासी विद्वान् एवं भजनीपदेयक पधार रहे हैं।

— विजयपाल शास्त्री गम ए मंत्री

#### प्रवेश सूचना

ब्रह्मकुटी वेद मन्दिर ब्रजघाट में मार्च १९८५ के प्रथम सप्ताह में वेद-उपदेयक विद्यालय की स्थापना की जा रही है। इसमें हाई स्कूल पास सौम्य, गिष्ट, अनुशासन प्रिय प्रतिभाशाली तथा आजीवन वैदिक धर्म प्रचार करने की इच्छा रखने वाले २० वर्ष तक की आयु के युवक प्रवेश के लिए आमन्त्रित हैं। प्रार्थना पत्र भेजने की अन्तिम तिथि २० जनवरी १९८५ तक है।

पता— स्वामी वेदानन्द

ब्रह्मकुटी, वैदिकमन्दिर ब्रजघाट, जि०— गाजियाबाद

#### सूचना

बिठुषी बहिन श्रीमती अनिला देवी आयुर्वेद इस समय 'पाणिनि कन्या महाविद्यालय वाराणसी' में रह रही हैं। आप स्वायत्तशैली तपस्विनी एवं कुशल कविनी हैं। ६० वर्ष की आयु में भी आप आर्यसमाज के सिद्धान्तों के प्रचार में उत्साह रखती हैं। अतः आर्यसमाजों अपने उत्सवकारियों में इनकी सेवाओं से लाभ उठाने के लिये निम्न पत्रे पर सम्पर्क करें।

आचार्य प्रकाशदेवी, पाणिनिकन्या महाविद्यालय  
पो० पचरहीहा, तुलसीपुर वाराणसी

— आर्यसमाज मेस्टन रोड कानपुर में २३ दिसम्बर को श्री स्वामी अद्वानन्द जी का बलिदान दिवस मनाया गया। केन्द्रीय श्रम एवं पुनर्वास मंत्री श्री धर्मवीर जी की मृत्यु पर शोक संवेचना का प्रस्ताव पास किया गया।

— विजय पास शास्त्री मंत्री

— २३ दिसम्बर को आर्यसमाज भगवानियों में श्री स्वामी अद्वानन्द का बलिदान दिवस मनाया गया।  
धर्मवीर प्रसाद

— आर्यसमाज लखनपुरा वाराणसी ने अपने प्रधान श्री मेवापाल आर्य के पिता श्री मुखेराज के निधन पर शोक प्रस्ताव पास किया है।  
— बुद्धदेव

— आर्य समाज बगहा मीरजापुर ने आर्यसमाज लखनपुरा वाराणसी के प्रधान श्री मेवापाल के निधन पर शोक प्रस्ताव पास किया है। — जेचनसिंह प्रधान

— आर्यसमाज बगहा (मीरजापुर) ने श्री सरोज कुमार के भतीजे श्री संजय कुमार के निधन पर शोक सहानुभूति का प्रस्ताव पास किया है।

— जेचनसिंह प्रधान

— आर्य समाज श्रीरैयाने भोगाल में जहरीलगस के कारण हुई मृत्युओं पर दुःख प्रकट किया है।  
मंत्री

— नगर आर्य समाज गाजियाबाद ने श्रीमती इन्दिरा गांधी की हत्या की निन्दा की है।  
दयावती नानिणी

— प्रतापगढ़ आर्यसमाज के पूर्व प्रधान श्री राम प्रसाद एडवोकेट लगभग आठ माह में उच्च रक्तदाब तथा मधुमेह में पीड़ित हैं। उनके लघुभ्राता स्वामी शिवानन्द उनके उपचार में निरन्तर व्यस्त हैं। परमपिता परमेश्वर उन्हें शीघ्र स्वास्थ्य लाभ करें।  
रतनसिंह, नरही लखनऊ

— २३ दिसम्बर को आर्यसमाज फोंट बम्बई में स्वामी अद्वानन्द बलिदान दिवस मनाया गया।  
प्रकाश चन्द्र त्यागी

— दयानन्द बाल मन्दिर जीटोडिया (आनन्द) में योगाचार्य स्वामी विश्वमिश्रानन्द के आचार्यत्व में दृष्ट शान्तिपत्र हुआ। अन्त में आपका प्रवचन हुआ।  
— प्रबन्धक

— २५ नवम्बर को जफराबाद जौनपुर में समस्त आर्यसमाजों का समुक्त अधि-  
वेशन हुआ। गाम की उपवेशन भजन हुए।  
तारानाथ मंत्री

— २३ दिसम्बर को आर्यसमाज कृष्ण नगर मथुरा में सभी आर्यसमाजों ने मिल कर स्वामी अद्वानन्द दिवस मनाया।  
राजकुमार सहगल प्रधान

— आर्यसमाज कलकत्ता का वार्षिकोत्सव अथ १९ से २७ जनवरी तक मुहम्मद अली पार्क में होगा। श्री स्वामी सत्यप्रकाश जी सरस्वती, श्री महात्मा दयानन्द जी आदि पधार रहे हैं।  
प्रधान

— आर्य उपप्रतिनिधि सभा कानपुर के तत्वावधान में आर्यसमाज गोविन्द नगर में स्वामी अद्वानन्द जी का बलिदान दिवस मनाया गया। और श्री धर्मवीर जी के निधन पर शोक प्रकट किया।  
ओमम् प्रकाश मंत्री

— महर्षि दयानन्द स्कारक ट्रस्ट की ओर से स्वामी दयानन्द के जन्मस्थान टंकारा में १९ से १८ फरवरी ८५ को ऋषि मेला मनाया जा रहा है। विज्ञ-भिन्न आर्य समाजों, आर्य संस्थाओं सम्मिलित रूप से ऋषि मेले पर अपनी-२ बसे करके टंकारा पहुंचें। इसमें उन्हें अधिक मुविधा होगी।  
रामनाथ सहगल मंत्री

आर्यसमाज बगहा (मीरजापुर) के पचारक श्री जय प्रसाद सिंह का निधन हुआ गया। आर्यवीर बल बगहा ने शोक सहानुभूति का प्रस्ताव पास किया है।  
— महानन्दार्य

आर्यसमाज अवरसाने २२ से २५ नवम्बर तक विविध स्थानों पर वैदिकधर्म का प्रचार किया।  
मंत्री

— श्री मैकमाल आर्य फतेहगढ़ में शरीफपुर में नवीन आर्यसमाज की स्थापना की है। जिसके प्रधान श्री आश्वाराम और मंत्री श्री बराम सिंह बने हैं।  
मैकमाल आर्य

— गजरोला रेलवे स्टेशन (मुरादाबाद) में १६ से २६ जनवरी तक गायत्री महायज्ञ होने जा रहा है।  
स्वामी भूमानन्द

— ६ दिसम्बर को आर्य समाज तांडोसैत में डा० राजेन्द्र प्रसाद जन्म गतान्दी यज्ञ किया गया।  
जिलोकीनाथ मंत्री

— आर्यसमाज स्वरूप नगर कानपुर में पूर्व प्रधान मंत्री श्रीमती इन्दिरागांधी की मृत्यु पर शोक प्रस्ताव पास किया गया।  
मंत्री

— आर्य समाज नौगवा, शाहजहापुर का वार्षिक उत्सव ६ से ९ दिसम्बर तक मनाया गया।  
नेमप्रकाश

— आर्य समाज कुमाय सभा गोरखाने २३ दिसम्बर को श्री स्वामी अद्वानन्द जी का बलिदान दिवस मनाया।  
मंत्री

## आर्यमित्र साप्ताहिक

नारायणम्बामी-भवन ५ मीराबाई मार्ग मदनऊ

दूरमात्र 15/2/23 ४५९९३

पजीकरण स० एल डन्नु/एन पी ०९

मा० पीय १६

पीय शु० १४ रविवार

६ जनवरी १९८५ ई०

# आर्यमित्र

उत्तर-प्रदेश भावं प्रतिनिधि समा का मुक्त पत्र

१८८५-१९८५

१८३५-वी सम्पादक की

गुरुकुल पत्रिका

गुरुकुल कागरी, (सहारनपुर)

## पंजाब, हरियाणा, हिमांचलप्रदेश और चंडीगढ़

### को मिलाकर बृहद् पंजाब बनाया जाय

—लाला रामगोपाल शालवाले

दिल्ली - जनवरी १९८५। लोक सभा निर्वाचन के उपरान्त प्रधान मंत्री माननीय श्री राजीव गांधी द्वारा की गई इस घोषणा का, कि भारत सरकार पंजाब समस्या का समाधान करने के लिये कृतसंकल्प है। सांबन्धित आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान श्री रामगोपाल शालवाले ने हार्दिक स्वागत किया है। इस संबन्ध में पंजाब समस्या का स्थायी समाधान सुझाते हुए श्री शालवालेजी ने एक नया फार्मूला पेश किया है। उन्होने सुझाया है कि पंजाब, हरियाणा एवं हिमांचल प्रदेश तथा केन्द्र आसित चण्डीगढ़ को मिलाकर एक बड़े प्रान्त—बृहद् पंजाब का सृजन किया जाय। उन्होने पन्द्रह करोड़ की आबादी वाले प्रान्त—उत्तरप्रदेश का उवाहरण प्रस्तुत करते हुए कहा—कि ऐसा प्रान्त अर्थव्यवहारिक नहीं होगा। आपने भाषाई आधार पर प्रान्त रचना की ही संवैधानिक रूप से गलत बताते हुए, इसे एक भारी राजनैतिक भूल की संज्ञा दी। प्रान्तों के मध्य अनेक प्रकार के मतभेदों का जनक, यह भाषाई आधार ही है। पं० जवाहरलाल नेहरू हमेशा ही पंजाब के बंटवारे का विरोध करते रहे। उनका कहना था कि किसी भी अवस्था में पंजाबी सूबा नहीं बनने दूंगा। श्री शालवाले जी ने आगे बताया कि स्व० प्रधानमंत्री श्रीमती इन्दिरा गांधी ने भी एक मुलाकात में उनसे पंजाब के बंटवारे को गलत बताया था। यह भूल इसलिए हुई, क्योंकि उस कमीशन के अध्यक्ष श्री सरदार हुकुमसिंह जी थे।

श्री शालवाले जी ने अकाली नेताओं के इस कथन की भी निन्दा की, कि 'आनन्दपुर साहिब प्रस्ताव को आधार मानकर और अकाली नेताओं को रिहा करने पर ही पंजाब सम्बन्धी वार्ता हो सकती है।' आपने प्रधान मंत्री माननीय श्री राजीव गांधी से अपील की कि वे पंजाब समस्या के समाधान में भी अपने अनुपम साहस का परिचय दें। पूरा देश उनके प्रयासों का समर्थन करेगा। श्री शालवाले जी ने जोरदार शब्दों में कहा कि पंजाब समस्या का व्यापक और स्थायी हल 'बृहद् पंजाब' का निर्माण ही है, जो अत्यन्त दूर-दक्षिणा पूर्ण होगा।

—डा० आनन्दप्रकाश

उपमंत्री सांबन्धित सभा

—आर्यसमाज सहवार्ता वलिया का उत्सव २१ से २० दिसम्बर तक मनाया गया। मुद्दरानसिंह मंत्री

—आर्यसमाज सहवार्ता (बलिया) के सदस्य श्री परंशुराम शर्मा के पिता श्री रामप्रति का २६ दिसम्बर को देहान्त हो गया। आर्यसमाज ने शोक प्रस्ताव पास किया है। —मुद्दरानसिंह मंत्री

—आर्यसमाज पिलसुआ (गाजियाबाद) के प्रधान श्री जयपामसिंह आर्य की पत्नी श्रीमती रत्नकौर का १८ दिसम्बर को निधन हो गया। आर्यसमाज ने शोक प्रस्ताव पास करके परमपिता परमात्मा से दिवंगत आत्मा को शांति एवं शोकानुभव परिहार को श्रेय प्रदान हेतु प्रार्थना की है। —मत्री

## महर्षि दयानन्द निर्वाण शताब्दी समारोह

महर्षि दयानन्द निर्वाण शताब्दी समारोह मेरठ में जिसाल बंग्गले पर दि० १८, १९ तथा २० मई १९८५ को मनाया जावेगा। इसकी तयारी अभी से प्रारम्भ की जा रही है। इस अवसर पर आर्यजगत् के अनेक विद्वान् सम्बन्धी तथा जनजीवनसम्बन्धी विचारों में।

कृपया इसका प्रचार-प्रसार अभी से आरम्भ करें ताकि आगे चल कर धन संग्रह आदि के कार्य सुविधापूर्वक किये जा सकें।

इन्द्रराज

मन्त्री-जिसाल सभा मेरठ

## श्री ठा. फूलनसिंह जी का निधन !

श्री ठाकुर फूलनसिंह जी मैनपुरी जिले के प्रसिद्ध आर्य नेता थे। उन्होने अथन विन श्री प० श्यामराज जी गौड़ के सहयोग से जिले में व्यापक आर्यसमाज का कार्य किया। आप मैनपुरी तक ही सीमित न थे गुरुकुल वृन्दावन, कन्या गुरुकुल हाथरस, गुरुकुल सिरसायंज आदि की भी उत्पत्ति में बड़ा सहयोग किया था। आप आर्य प्रतिनिधि सभा के भी मंत्री रहे थे। सभा के विशेष सम्मानों उत्सवों में विशेष रूप से धन एकत्र करके लाते थे। उनके निधन से आर्यसमाज की अत्यधिक हानि हुई है, परमपिता परमात्मा उनकी आत्मा को शांति और उनके तुलित परिवार को श्रेय प्रदान करें। —प्रेमचन्द्र शर्मा उपप्रधान आ० प्र० सभा

## ५। उमेशचन्द्र स्नातक का निधन !

गुरुकुल विश्वविद्यालय वृन्दावन के पुराने स्नातक, आर्यमित्र के भूतपूर्व सम्पादक श्री उमेशचन्द्र जी का निधन पंढर अत्यन्त दुःख हुआ। वह चलती फिरती आर्य सस्था थे। उनका सादा जीवन उच्च विचार आर्य जनों को सहसा अपनी ओर आकर्षित कर लेता था। सभा के कार्यों को बड़ी लगन और श्रद्धा में करते थे। सन् १९५६ में मथुरा में मेरे मन्त्रित्वकाल में महर्षि दयानन्द सरस्वती की दीक्षा गवाहदी मनाई गयी थी। उसको सफल बनाने में श्री उमेशचन्द्र जी ने मेरे कंधों से कंधा मिलाकर कार्य किया था। उनके अन्तमय में उठ जाने से आर्यसमाज की महती क्षति हुई है। परमपिता परमात्मा विवगत आत्मा को शांति एवं उनके शोक संतप्त परिवार को इस विद्योगजन्य वेदना को सहने की शक्ति दे।

—प्रेमचन्द्र शर्मा उपप्रधान आ० प्र० सभा

## आर्यसमाज स्वरूप नगर

### का उत्सव

आर्यसमाज स्वरूप नगर कानपुर

का दसवां वार्षिकोत्सव २३ से २७ जनवरी १९८५ के मध्य होगा। बृहद् सामवेद यज्ञ का आयोजन है। २६ तथा २७ जनवरी को विद्वानों के भाषण और भजन होंगे। अन्तिम दिन २७ को ऋषि लङ्कार है।

जगमोहन लाल

प्रधान

## सफेद दाग का मुफ्त

### इलाज

सफल तेज आयुर्वेदिक इलाज

सफेद दाग की ईश्वर की देन या असह्य रोग समझना भारी भूल है। हजारों वर्ष पूर्व ऋषियों मुनियों के द्वारा अनुसंधान पर आधारित हमारी आयुर्वेदिक दवा से ३ दिनों में ही दागों का रंग बदलने लगता है। रोग विवरण लिखकर प्रचार के लिए एक फायल दवा मुफ्त भंगायें।

वेद्यता आश्रम (आर. एल.)  
पी० कतरी सराय (गया) १३९

ओ३म्

कृण्वन्तो  
विश्वमार्यम्

# आर्य मित्र

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का मुख पत्र

110

रवि० सं० २२४१/२७

[ अंक ८८ ]

भा० पौष २३, पौष कृष्ण ७ रविवार संकत् २०४१ वि०, १३ जनवरी १९६४ ई०

पौषमा पत्र सं० ७/१०

[ अंक ८८ ]

## प्रार्थना

ओं धी देवेभ्यः ५ आतपति  
यो देवानां पुरोहितः । पूर्वां यो  
देवेभ्यो जातो नमो वचाय  
वाह्यये ॥ —बृ. ३१-२०

भावार्थ—जो सब विषय शक्तियों  
को प्रकाशित करता है तथा जो  
उक्त देवों का अग्रनेता है एवं  
जो विषय शक्तियों के पूर्ण से ही  
प्रसिद्ध है, उस ब्रह्म तेज के लिये  
नमन हो ।

## इस अंक के आकर्षण

बैदिक अध्यात्म विज्ञान  
एवं बीरता  
महात्मा अमर स्वामी सरस्वती  
सती नील देवी  
व्ययिका  
वयानन्द चालीसा  
तपुव वाले तपुपाती जिनकी  
कहानी  
आयंक्रमत्

प्रधान सम्पादक—

**मनमोहन तिवारी**

सम्पादक—

आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक (६)  
उपमाही (६)  
वित्त में ३ पौंड  
एक प्रति ४० पैसे

## हम सर्वत्र विजई हों

वयं जयेम त्वया युजा वृतमस्माकमं शमुदवा भरे भरे ।

अस्मभ्यमिन्द्र वरिवः सुगं कृधि प्रशत्रूणां मघवन्वृष्णया रुज ॥

—ऋग्वेद १-१०२-४

सम्प्रति १९६४ वर्ष को संयुक्त राष्ट्र संघ ने विश्व से आग्रह किया है कि युवा वर्ग के रूप में मनाया जाय अर्थात् विश्व के समस्त देश युवा वर्ग के कल्याण हेतु प्रयत्नशील हों ।

भारतवर्ष में भी युवा शक्ति का उदय हुआ है और सारे देश की साठ करोड़ जनता ने राष्ट्र की अखण्डता एवं एकता के संरक्षण हेतु युवा वर्ग के नेता श्री राजीव गांधी के हाथ में पूर्ण विश्वास के साथ पांच बंधों के लिए शासन तन्त्र परिचालन की सत्ता सौंप दी है ।

आर्यमित्र भी विश्वास करता है कि युवाशक्ति उत्साह पूर्ण होती है, यदि उसे निर्माण की दिशा प्रदान की जाय । ऋग्वेद का शीर्षक मन्त्र भी संकेत करता है कि सर्व शक्तिमान पर-वात्मन आपके सहयोग से वयं जयेम—अर्थात् हम सर्वत्र सफल हों विजयी हों । युवा वर्ग को भी प्रभु का पूर्ण सहयोग मिले वह विजय की ओर बढ़े—भारत का नवोदित युवक मण्डल अनुशासन में आवद्ध होकर विजय भी प्राप्त करे । देश की खण्डता को प्रोत्साहित करने वाली दुरभि सन्धि समूल नष्ट हो जाय । राष्ट्र की सेनायें भी प्रभु बल से परिपूर्ण होकर विजय का बरच करे । हमें भी हमारे पड़ोसी देश आँसू बिसाने का प्रयास करते हैं, परन्तु आज का राष्ट्र और सेना युवा शक्ति से सम्पन्न है, अभिजेय है । राष्ट्र की हुंकार में बल और ओजस्विता है । पड़ोसी देश अब स्नेह और मैत्री की भावना से हमें देखें यही अपेक्षित है ।

बैदिक साहित्य में युवा वर्ग के आचार-विचार एवं चरित्र निर्माण पर विशेष बल दिया गया है । सचरित्रता ही आभूषण है नवयुवक प्रधान मन्त्री के अनुगमन से नवयुवक वर्ग भी संतुलित एवं आचारवान् बने ।

आर्यसमाज भी नवयुवकों को स्वामी वयानन्द सरस्वती के उपदेशानुसार विद्या संकेत करके युवा वर्ग को सफल बनाये ।

**मनमोहन तिवारी**

मन्त्री

आर्य प्रतिनिधि सभा, उत्तरप्रदेश

# अध्यात्म सुधा

## वैदिक अध्यात्म विज्ञान

(श्री पद्म इन्द्रराज की प्रशान्त धार्य प्रतिनिधि द्वारा उत्तर प्रदान)

[ गताक से आगे ]

### वीरता

[ श्री सुरेशचन्द्र वेदालकार एम.ए. एल.टी., ९ ए. इ. १ ओबरा (मिर्जापुर) ]

ममाने वर्चो विह्वेष्वस्तु वय त्वेन्धानास्तन्व पुष्वम ।  
मह्यम नमन्ता प्रविशश्चतस्त्वस्वपाध्यक्षेण पुतना जयेम ॥

—अ ५-३-१

ह अग्ने तेजस्वी ईश्वर (विह्वेषु) युद्धो मे (ममवचं अस्तु) मेरा नज होव । (वय) हम (त्वा) तुझे (इन्धाना) प्रवीप्त करते हुए प्रज्वलित करते हुए (तन्व पुष्वम) अपने शरीर को पुष्ट करे (चतस्रः) चारो (प्रविश) दिशाये (मध्या) मेरे सामने (नमन्ता) नम्र हो (स्वया अध्यक्षेण) तुझ अध्यक्ष क साथ (पुतनाजयेम) युद्धो मे विजयी बने ।

वीरता मनुष्यो का स यो-रूढ गुण है । वीरता की पनाका प्रेम, ज्ञान, युद्ध आर सामाजिक कार्यों मे फहराया करती है । परन्तु, वीरता का आधार परमेश्वर की भक्ति है । हमारी आत्मा मे एक बड़ी अलौकिक शक्ति भरी हुई है जिमका विवेचन नहीं किया जा सकता, पर अनुभव किया जा सकता है ।

मान लीजिए, हम यह विचार करे कि हम नाचीज, तुच्छ, लुब्ध और हीन ह तो हमारी आत्मा के रजिस्टर मे ये सब बातें लिख ली जायेंगी और उसका परिणाम यह होगा कि हम सचपुच बंसे ही बन जायेंगे । यदि हम निश्चय पूर्वक विश्वास अपने हृदय मे बैठा दें कि विश्व की सम्पूर्ण उत्तम भावनायें तुझ मे हैं और मैं उनको प्राप्त करके रहूंगा, भले ही मुझे इसके लिए आत्मोत्सर्ग भी क्यो न करना पड़े तो मैं आपको विश्वास दिलाता हू कि यह वीरता जीवन के मार्ग मे आने वाली सम्पूर्ण कठिनाइयों और पराजयों को समाप्त कर देगी । यदि हमारा यह निश्चय है कि शक्ति मेरी है, स्वास्थ्य मेरा है, आधि, व्याधि निर्बलता और विरोध से मेरा कोई मतलब नहीं है तो मानो हम मन मे उत्पावक और निश्चयात्मक शक्ति उत्पन्न कर रहे होंगे, जो हमारी सम्पूर्ण अभिलाषाओं, सकल मनोरथों एवं ऊँचे जीवनोद्देश्यों को परिपुष्ट कर सफल करेगी । बिना घबराये जीवन के लक्ष्यों की ओर बढ़ना और आने वाली कठिनाइयों का सामना करना ही तो वीरता है । वीरता एक ऐसी वस्तु है जिसे देखकर दूसरे स्वयं प्रभावित होने हैं । शत्रु उस प्रभाव से दूर भागते हैं, मित्र उन प्रभाव से श्रद्धागन्धित बनते हैं । उदासीन बचते नहीं । इसलिए इस मन्त्र मे अग्नि स्वरूप परमात्मा से प्रार्थना की गई है कि हे तेजस्वी ईश्वर, युद्धो मे मेरा तेज ही युद्ध राष्ट्रों के बीच होन है, युद्ध समाज मे होते हैं, युद्ध आत्मा मे होता है, उसमे विजय प्राप्त करने के लिए पहला आवश्यक गुण ईश्वर भक्ति, ईश्वर विश्वास और इनसे उत्पन्न होने वाला आत्म विश्वास है । ईश्वर मे विश्वास रखने वाला मनुष्य विजयी बनने के लिए आत्मोन्नति करे । परन्तु, आत्मा की उन्नति के बिना असंभव है । अतः यह मंत्र कहता है कि अपने हृदय मे परमेश्वर को स्मरण करते हुए अपने शरीर को पुष्ट-

कठोपनिषद के शब्दो मे—

आश्चर्योवस्व वक्ता कुशलोऽस्य सन्धा आश्चर्यो शार्ङ्गो कुशाशानुशिष्टः ॥  
(कठो द्वितीय बल्की ६)

अर्थात् इस आत्म ज्ञान का (वक्ता) वक्ता (आश्चर्यो) कोई वीरता ही होता है (अस्य) इसका (सन्धा) पाने वाला (कुशाल) कोई प्रवीण ही होता है (कुशाशानुशिष्ट) प्रवीण पुरुष से उपदेश पाया हुआ (ज्ञाता) जानने वाला (आश्चर्यो) कोई विशेष ही होता है ।

भगवती श्रुति इस आत्मा को सद्गुरु से जानने के लिये उत्प्रेरित कर रही है । यह अध्यात्मिक विज्ञान कोई आश्चर्यमय व दूबा हुआ मर्मस ही बसा सकता है परन्तु पुछने वाला तो होना चाहिए । वेद कहता है इस आत्मा का पुछने के लिये कौन किसी आत्मज्ञानी के पास जाने का उपक्रम करता है ।

पुन कठ मुनि यमाचार्य के मुख से नीचे उचिता को समझात हुए श्लोके स मार के आत्मविज्ञानियों को सम्बोधित करते उद्घोषित करते हैं ।

उतिष्ठन् जाग्रत पाप्यवरन्निबाधत । क्षुरस्य धारा निशिता दुरत्यया  
दुग पथस्तकचयो बन्दिन् ॥ (कठो १ तृतीय बल्की १५)

जन्म जन्मान्तरो मे मोह निद्रा मे सोये हुए विज्ञानो जना । उतिष्ठत उठो केवल उठा ही नहीं अपितु 'जाग्रत जागो और ब्रह्म की जानने वाल योग्य विद्वानो के पास जाकर उस आत्म तत्व को जानो । निश्चय ही यह आध्यात्मिक मार्ग छुट की धार के समान कठिन है । केवल सूक्ष्मदर्शी कवि मनीषी लोग ही इस कठिनता से पाए होने वाले आत्म हत्य को बसा सकते हैं ।

आइए । वैदिक आध्यात्म क इम रहस्य को किसी आत्मदर्शा से पुछकर भर उठे जानकर अपना एव श्लिग का कन्याण करें ।

करे । 'नायमात्मा बल हीनेन लाभः' निर्बल शरीर इस आत्मा को नहीं प्राप्त कर सकता । धर्माचरण के कार्यों के लिए, जिनमे वीरता का प्रभाव आवश्यक होता है । बिना शरीर के बिकास के नहीं हो सकता । कहा गया है 'शरीरमाद्य क्षतु धर्म साधनम् ।'

जब शरीर मे वीरता होगी, हृदय मे परमेश्वर की भक्ति होगी तब हम मे पराक्रम स्वतः आएगा और उस पराक्रम की बढौलत हम सत्कार की शक्तियों का, उन शक्तियों का जो हमे दुष्टता की ओर ले जाती हैं, सामना करने को उद्यत हो जायेंगे । उस समय चारों दिशाओं हमारी वीरता मे नत हो जायेंगी और विद्वय मे हमारा जय-जयकार होने लगेगा ।

आर्यों, वेद के उपासको ! सोचो, आज राष्ट्रीय सकट के समय देश और जाति के लिए क्या यह वीरता हममे नहीं होनी चाहिए ? यही वीरता है जब स्वामी श्रद्धानन्द के हृदय में आई तो गोरो की बन्धुके (चावनी चौक मे) उनके सामने झुक गईं । यही वीरता है जो जब स्वामी इयानन्द के हृदय मे आई तो दुनिया उनके विरोध मे रहकर भी उनका कुछ न बिगाड़ सकी और अन्त मे उसने उनका जय-जयकार ही किया । अतः हम प्रभु से प्रार्थना करते हैं कि हे प्रभु ! हमें शक्ति, वीरता, साहस प्रदान कर, ऐसा साहस जिसके ही सामने पहाड़ झुक जाय, समुद्र कांप उठे और हम अपने राष्ट्र को सहान् यश फैला सकें ।

# आर्यमित्र

बनारस-रविवार, १३ जनवरी १९८५, बयानम्बान् १६०  
सृष्टिसम्बत् १९७२६६०=५

सम्पादकीय

## प्रसिद्धमूर्ध्व ज्वलनं हविर्भुज ?

भारतीय संस्कृति का मूल स्रोत वैदिक साहित्य है जो प्राण-शक्ति से परिपूरित है तथा मानव को ओजस्विता की ओर प्रेरित किया करता है। निरन्तर गति, शीलता एवं ऊर्ध्व-गमिता का सन्देश अग्नि के प्रतीतात्मक रूप में वैदिक वाङ्मय में सन्निहित है। अग्नि सर्व ऊपर की ओर लपटें बिखेरती हुई बढ़ती है—प्रकाश की विकीर्ण करती है तथा जो कुछ उसमें व्यवधान रूप आजाता है उसे भस्म कर देती है। सब कुछ अपनी विशाल जिह्वा शिखाओं में तिरौहित धरने में क्षमताशील है। हुताग्नि वैदिक जीवन प्रधान काल में आश्रमों में गुरुकुलों में तथा मूर्हस्थों के यहाँ निरन्तर प्रातः सयं अग्नि-होत्र समाज को ऊर्ध्व गामी होने का, आपदाओं तथा व्यवधानों को समूल नष्ट कर देने का सन्देश दिया करते थे। प्रसिद्ध सूक्त है कि हविर्भुज अर्थात् अग्नि सर्व ऊपर की ओर ज्वलनशील होती है। वैसे ही मानवपुत्र भी ऊर्ध्वगामी प्रकाशवान् एवं ज्वलन्त जीवन से परिपूर्ण हों।

संयुक्त राष्ट्र संघ ने वर्तमान १९८५ वर्ष को युवावर्ष के संचेतन रूप में मनाने का निश्चय किया है। समस्त भारत में यही चेतना कार्य कर रही है। संयोग से इस वर्ष के प्रथम दिवस भारत का प्रधान मंत्री श्री सम्बेदनशील युवक है और युवावर्ष का प्रतिनिधि है। कांग्रेस-आई की जो अभूतपूर्व विजय है उसमें युवा वर्ग का ही योगदान है। मतदाताओं में साठ प्रतिशत युवा वर्ग है उसी ने युवक

राजीव के नेतृत्व में देश के प्रशासन की बागडोर को सौंप दिया। प्राणी का तरुण सूर्यनवामा से रक्ताभ्रता को विदीर्ण करके उदय होता है। प्राणियों में ऊष्णत्व तथा जीवन का सञ्चार प्रारम्भ हो जाता है। इसी प्रकार की स्थिति इस समय हमारे देश की है। राजीव जी नवशक्तिक साथ भारत में सक्षम एवं स्वच्छ प्रशासन पद्धति को स्थापित करने की चेष्टा में निष्ठावान हैं। स्वयं निष्ठा और अनुशासन में रहना चाहते हैं। तथा चाहते हैं कि समाजका प्रत्येक वर्ग सक्षम दल एवं अनुशासन प्रिय बने अर्थात् सब अग्नि के गुणों को धारण करके स्वयं स्वस्थ सुखी सृष्टि दान् बने तथा इसका व्यापक प्रभाव समस्त राष्ट्र में आत्मसात हो जाय।

विगत दशान्वियों में भारतीय जीवन में नैतिकता का ह्रास हुआ है। नवयुवक अनुशासन से विपथ होकर पशुत्व की ओर अपेक्षित हुआ है तभी देश में शिक्षा का अभाव हुआ—अनैतिक एवं दुःसाहसी कर्मों की वृद्धि हुई।

प्राचीन काल में ऋषियों ने नवयुवकों को गुरुकुलिन शिक्षा प्रणाली में दीक्षित करके उच्च मानवता की ओर बढ़ने की प्रेरणा दी। मध्य युगमें हम शिथिल हुए। हमारी संस्कृति पर विदेशियों के प्रहार हुए। उन्हें इस देश में सत्ता सौंपने में सफलता मिली। हमारी ऊर्ध्व चेतना अग्नि शिखायें बुझी तो नहीं परन्तु राख की ढेर के नीचे मन्द गति हो गयी। सारे

## अन्तरंगाधिवेशन की सूचना

आर्य प्रतिनिधि सभा, उत्तरप्रदेश की अन्तरङ्ग सभा का साधारण अधिवेशन दि० ३ फरवरी १९८५ दिन रविवार को प्रातः ११ बजे आर्य समाज धामावाला वेहराड़न में होना निश्चय हुआ है। अतः सभा के सभी अधिकारी वर्ग एवं सदस्यों से प्रार्थना है कि नियत समय पर पधार कर कार्य सम्पादन में सहयोग दें।—सन्मोहन तिवारी मन्त्री सभा

देश में पहिले मुस्लिम शासन और फिर अंग्रेज शासन की काली घटाये छा गई। परिणाम हुआ कि भारतीयों की स्वतन्त्र चैतन्य शील-ऊर्ध्व गामी चिन्तन एवं अस्मिन्त्विकी शक्ति नष्ट हो गयी।

विपत्तिसन्ध्या से रक्षा हेतु मूर्हविक दयानन्द सरस्वती अवतरित हुए। ऋषिबन्ध ने संकल्प किया कि राष्ट्र की अन्धहेलना का मूल कारण अनुशासन पर बल दिया। विवेकानन्द अरविन्द-गांधी और टैगोर ने मूर्हविक के स्वर में स्वर मिलाते हुए भारतीय जीवन में सत्यकी प्रतिष्ठा का प्रयास किया। अनुशासन आर्य समाज का आभूषण बन गया। स्वामी अद्वानन्द लाजपत राय इसी दिशा में अग्रसर हुए। गांधी जी ने अनुशासन को स्वतन्त्रतान्दोलन में प्राथमिकता दी। खैब है कि स्वतन्त्रोत्तर अनुशासन इस देश में दुर्बल होता गया और विगत वर्षों में अनुशासन समाज से हट कर पुस्तकों और कोषग्रन्थों में आ गया।

भारत के प्रधान मंत्री राजीव जी ने भी नव-युवक सम्मेलन को सम्बोधित करते हुए अनुशासन पर बल दिया। अनुशासित भारत का युवा वर्ग राष्ट्र की समस्याओं को सरलता से हल कर सकता है तथा क्षमता पूर्ण रीति से केन्द्रीय एवं राज्य कार्यालयों जनहित का वातावरण बना सकता है। देखना है कि उच्छ्वल नवयुवक के कानों में

राजीव जी का स्वर पहुँचता है कि नहीं और उसकी परिणति क्या होती है।

सृष्टि रचना में परमात्मा ने ऋत तथा सत्य का माध्यम लेकर प्रकृति के मूर्हों तथा उपमूर्हों को अनुशासित किया। अंशुमाली की तपनशीलता तथा सुधाकर की शीतलता में ऋत-मत्य एवं अनुशासन है। वही आज देश के नव-युवकों में होना चाहिये। राजीव जी का शासन तन्त्र तभी सक्षम हो सकता है जब उनके साथ अनुशासित नवयुवक की दृढ़ पंक्ति हो। अनुशासन विहीन देश को सरकार दुर्बल और विघटनकारी हो जाती है।

आर्य मित्र अपेक्षा करता है कि समस्त राष्ट्र प्रधान मन्त्री राजीव की गांधी की गम्भीरता से सुनेगा—गिशेष दायित्वा कांप्रेस (ई) का होगा जैसे समस्त राष्ट्र का इसके प्रति दायित्वा है। आर्य समाज को इस दिशा में गिशेष दायित्वा का निर्वाह करना होगा। देश के सांस्कृतिक समुत्थान का दायित्वा आर्य समाज पर हर्जने प्रहरी का दायित्वा है राष्ट्रिके अन्धकार में तस्करों से समाज को रक्षा करना।

आह्वान है कि राष्ट्र का प्रत्येक नागरिक 'स्व' को आत्मा की गिबेकशीलता की अग्नि में भस्म कर देगा तथा ऊर्ध्व ज्वलनं हविर्भुज के समान राष्ट्र में अनुशासन के प्रकाश को प्रवीप्य मान करेगा।



आर्य समाज के साहित्यकार

## महात्मा अमर स्वामी सरस्वती

( ले० प्रो० नवानीलाल भारतीय )

मुप्रसिद्ध विद्वान्, शास्त्रार्थ समर के विजयी सेनापति तथा लेखक अमर स्वामी जी का जन्म बंगाल कृष्ण सं० १९५१ वि० तदनुसार अग्रेल १८९४ में बुलन्द शहर जिलेके अरनियाँ ग्राममें हुआ था। ठा०टीकम सिंह ने कर्णबास ( जिला बुलन्द शहर ) में स्वामी दयानंद के श्यास्थान मुने थे तथा वे उनके विचारों से प्रभावित भी हुए थे। अमरसिंह जी की प्रारम्भिक शिक्षा ग्राम में ही हुई तत्पश्चात् वे राधाकृष्ण पाठशाला खुर्जा में प्रविष्ट हुए जहाँ पं० चण्डीप्रसाद जी तथा पं० परमानंद जी से सिद्धांत कौमुदी आदि व्याकरण के ग्रन्थों का अध्ययन किया। १९१४ से १९१८ तक ये आर्य मुसाफिर विद्यालय आंगरा में अध्ययन करते रहे, जहाँ रह कर उन्होंने पं० बिहारी लाल जी शास्त्री से संस्कृत तथा मोलवी करीमुद्दीन से अरबी फारसी एवं कुरान का अध्ययन किया। १९१८ में आर्य समाज मंदिर धौलपुर की रक्षा हेतु किए गये सत्याग्रह में इन्होंने मुसाफिर विद्यालय के साथियों तथा अध्यापकों के साथ सत्याग्रह किया।

महात्मा हंसराज जी द्वारा बुलाये जाने पर आप लाहौर गये और १९१८ में आर्य प्रादेशिक प्रतिनिधि सभा के उपदेशक बन गये। १९२० में लाहौर में दर्शनानन्द उपदेशक मण्डल और दर्शनानन्द उपदेशक विद्यालय की स्थापना की। १९२७ में होशियार पुर में लाला बेबीचंद जी द्वारा स्थापित पुरोहित विद्यालय के आचार्य बने। १९३९ में उन्होंने हैदराबाद सत्याग्रह में भाग लिया। कारावास की यातनायें सहन कीं। १९४४ में आर्योपदेशक विद्यालय मोहन आश्रम हरिद्वारके आचार्य बने। देश विभाजन के पश्चात् आप सभा की सेवा से मुक्त हो गये। १९५१ में स्वग्राम अरनियाँ में उपदेशक विद्यालय स्थापित किया। तत्पश्चात् स्वतन्त्र रूप से धर्मप्रचार हेतु यत्रतत्र सर्बत्र जाते रहे।

ठा० अमरसिंह जी १९५८ में आर्य समाज कलकत्ता के आचार्य पद पर नियुक्त हुये और बंगाल की राजधानी में आर्य समाज की विभिन्न प्रवृत्तियों का संचालन किया। १९६१ में दयानन्द ब्राह्म महाविद्यालय हिसार में अध्यापन कार्य किया। १९६२ में उपदेशक विद्यालय हापुड़ के आचार्य पद को स्वीकार किया। १९६५ में संन्यास आश्रम गाजियाबाद से मासिक वेदपथ का प्रकाशन एवं सम्पादन आरम्भ किया। १९६७ में वानप्रस्थाश्रम ज्वालापुर में स्वामी विवेकानन्द जी से संन्यास की दीक्षा ली और अमरस्वामी सरस्वती का आभंगान ग्रहण किया। आर्य प्रादेशिक सभा के मुखपत्र आर्य जगत् का सम्पादन भार भी आपने वहन किया। बाधक्य प्राप्त होने पर भी अमरस्वामी लेखन उपदेश आदि के द्वारा आर्य समाज की सेवा कर रहे हैं। वे आर्यसमाज के जीवित शास्त्रार्थ महारथियों में अन्यतम हैं। अब तक उन्होंने विभिन्न धर्मावलंबियों से संकड़ों सास्त्रार्थ किये हैं। विभिन्न सैद्धांतिक विषयों पर उनके द्वारा लिखे गये ग्रन्थों का विवरण इस प्रकार है।—

१— आर्य सिद्धांत सागर—प्रथम भाग—ईश्वर, जीव प्रकृति तथा अन्याय संकड़ों सैद्धांतिक विषयों पर शास्त्रीय प्रमाणों का यह

अद्भुत संग्रह लाहौर से प्रकाशित हुआ। पं० बंछनाथ शास्त्री के सहलेखनमें महात्मा हंसराज साहित्य विभाग से २००० वि० १९४३ ई० में प्रकाशित।

२—जीवित पितर—जीवित व्याक्तियों की ही पितर सत्ता होती है। इस सिद्धांत की पुष्टि में लिखा हुआ यह ग्रन्थ २०१७ में बहाबपुर ओमप्रकाश आर्य अरनियाँ द्वारा प्रकाशित।

३—हनुमान आदि वानर बन्दर थे या मनुष्य ?

४—क्या रावण बध-विजयवशमी की हुआ ? २०२३ वि० में प्रकाशित।

५—रामायण दर्पण।

६—क्या द्रोपदी के पांच पति थे ? सत्य सनातन वैदिक धर्म संघ गाजियाबाद द्वारा प्रकाशित १९६९ ७—कौन कहता है द्रोपदी के पांच पति थे। अमर स्वामी प्रकाशन गाजियाबाद व १९७८ में प्रकाशित।

७—गीता और वेद—सत्य सनातन वैदिक धर्म संघ द्वारा २०२८ में प्रकाशित।

८—गीता और ऋषि दयानन्द—अमर स्वामी पुस्तक भण्डार गाजियाबादसे प्रकाशित।

९—गीता में ईश्वर का स्वरूप—सत्य सनातन वैदिक धर्म द्वारा प्रकाशित।

१०—भारतीय करण।

११—शास्त्रार्थ संग्रह।

१२—मूर्तिपूजा की कहानियाँ—आर्य समाज पटेल नगर नई दिल्ली द्वारा २०२१ में प्रकाशित।

१३—शिवाजी का पत्र महाराजा जयसिंह के नाम-मूल फारसी तथा अनुवाद सहित।

१४—प्रस्थान त्रयी।

१५—संध्या के दो मन्त्रों की व्याख्या-अमर स्वामी प्रकाशक गाजियाबाद से प्रकाशित।

१६—परा पूजा—शंकराचार्य कृत स्तोत्र का अनुवाद।

१७—जाचार्य शुक्रराज शास्त्री का बलिदान—वैदिक धर्म संघ गाजियाबाद से २०२७ वि० में प्रकाशित।

१८—ऋषि दयानन्दके सम्बन्ध में लोकमत—२०१९ वि० में कलकत्ता से प्रकाशित।

१९—अमरगीतांजलि।

२०—प्रश्नोत्तरी—स्वामी शंकराचार्य कृत ग्रन्थ का अनुदान।

२१—निर्घय तट पर—अमर स्वामी द्वारा किए १४ शास्त्रार्थों का प्रामाणिक विवरण—अमर स्वामी प्रकाशित विभाग गाजियाबाद द्वारा १९७९ में प्रकाशित।

२२—सत्यार्थ प्रकाश के दो समुल्लासों का भाष्य।

२३—गीता के प्रथमाध्याय का भाष्य।

# महिलामण्डल

## सती नील देवी

भारत में ही नहीं, अपितु सारे विश्व में नारी-शक्ति समझी गई है। नारित्व के इतिहास में ही वीरता का मुक्त उज्वल कर रखा है। देश, कुल और आत्म सम्मान की रक्षा के लिए नारियों ने समय-समय पर अपने कुसुमवत् जीवन की बलि दे दी है। कुछ ही दिनों की बात है, पंजाब प्रांत के नूरपुर राज्य में राजा सूरज देव की तृती बौद्ध स्त्री थी। उसकी रानी नीलदेवी अपनी सुन्दरता और सगीत निपुणता के प्रसिद्ध थी। पंजाब उस समय बदन-मेनार्द्धत अकुलशरीफ खाँ के द्वारा रोवा जा रहा था। विजय के अनन्तर हिन्दुओं को मुसलमान बना लेना, उनकी बहू-बेटियों को धर्मग्रन्थ कर देना आदि उसकी रणयात्रा का उद्देश्य था। वह बढ़ते बढ़ते नूरपुर तक आ गया। राजा सूरज देव ने अपनी छोटी ही सेना लेकर बड़ी शूरता के साथ उसका सामना किया। यन्नाधिपति की हार पर हार होने लगी पर अन्त में एक दिन घोड़े से राजा को कैद कर पिंजरे में डाल दिया।

राजपूतों में खलबली मच गयी। राजकुमार छोमदेव ने प्रणकर लिया था या तो वह अपनी वीर सेना से वीरगति को प्राप्त करेगा या बदन सेना को धूल में मिला देगा। पतिव्रता नीलदेवी ने उसे ऐसा करने से रोका। और 'शठ शाठ्य समाचरेत कीं नीति से काम निकालना चाहा। उसने अपनी संगीत कला का उपयोग किया। एक नाचने वाली का बेश बनाकर और साजियों के रूप में सैनिकों को साथ लेकर वह बदन सेना में पहुँच गई। उसमें चोली के भीतर दुधारी कटार रख ली थी। मदिरा पान चल रहा था। बदन नशे में झूब रहे थे। कला की साक्षान् सञ्जीवमूर्ति ने बदन सेनापति अम्बुल शरीफ का चित्त काम वाचना में चबन कर दिया। वह उन्मत्त हो उठा, रानी नाचने लगी वह गाती जानी साथ ही साथ खान को प्याले पर प्याला झारवा भी पिलाती जाती थी। उम मनचले ने अपनी कीमती अँगूठी उतार कर देनी चाही, परन्तु उस छद्मवेशा करान बदन काली ने यह कहकर लेने में इनकार कर दिया 'सब इनाम एक साथ ले लूंगी'।

पिंजरे में बन्द राजा सूरज देव बहिष्कृत हो उठा। उसे रानी का नाचना देख कर बड़ा क्रोध आ रहा था। वह उसे कुँडटा सजस कर पागल हो उठा। उसे वास्तविकता का कुछ भी ज्ञान नहीं था। दुधर खान की काम उजाना बढ़ रही थी। उसने रानी को खींचकर पाठ बैठटा लिया और चुम्बन के लिए ज्यो ही हाथ-पैर हुनाये कि रानी ने कटार निकाल कर उस नराधम की छाती में धोक दी और फिर उसी रक्त रञ्जित कटार को उसके मुख में डालकर बोली— पापी! नीच! ले, पहले इसका चुम्बन कर। साजिन्दे के बेश में जाये हुए उन क्षत्रियों ने तबले मरगी और सितार पटक कर तलवारें निकाल लीं। कुमार सोमदेव ने भी बाहर से हमला कर दिया। राजा पिंजरे के लोह छड़ तोड़कर बाहर निकल आया। और दुष्टमनों को यम के हवाले करने लगा। घमासान युद्ध छिड़ गया पर थोड़ी देर में एक बदन ने घोड़े से राजा का सिर काट लिया। रानी ने श्लटपट राजा का सिर उठा लिया और शत्रुओं पर प्रहार करती हुई घेरे के बाहर चली आयी।

राजकुमार सोम ने शत्रुओं पर विजय पाई। रानी पुत्र का राजतिलक कर पति का सिर गोद में लेकर चिता में बैठ गई। नील देवी आदर्श सती थी।

— रा० श्री०

— श्री मङ्गलाल आर्य 'क्लेहगढ़ ने याकूपपुरा (इटवा) में नवीन आर्य मयाज खोली है। इसके प्रधान श्री ओदेश प्रकाश और मन्त्री पंडुचीलाल चुने गये।

मङ्गलाल आर्य

— आर्यसमाज, रेलवे कालोनी गोरखपुर का वारिफोस्तव ८ से ११ दिसम्बर तक समारोह से मनाया गया।

मन्त्री

— आर्यसमाज साप्ताहिक बम्बई में २४ से २६ नवम्बर व २ दिसम्बर को मुद्रित की गयी।

# चर्यानिधि

— काम, क्रोध बड़े ही क्रूर है, इनमें दया का काम नहीं इन्हें काल ही ममजों के ज्ञाननिधि के साथ, विषय कन्दरा के वाच, मदन मार्ग के प्रातक हैं। ये जन ही मे बिना ही जल के डुबो देने हैं। बिना ही आग के जना देन हैं और बिना ही शस्त्र के मार डालते हैं।

— मनरूपी पक्षेख तभी तक विषय वाचना के आकाश में उड़ना है, जब तक कि वह जानरूपी वाज की झपेट में नहीं आता।

— जो वस्तु अनादि और अनन्त है उसी में मुक्त है, अन्तवान् वस्तु में मुक्त नहीं है। अन्तवान् वस्तु का एक दिन अवश्य नाश होगा। उमनिष्ण जो उसपर आसक होगा उसको दुःखी होना ही पड़ेगा।

— जो एक प्रभु अपनी नियामक शक्ति के द्वारा मनुकी नियम में रखते हैं, जो एक अहेतु होते हुए भी सब लोको की उत्पत्ति और लय करने में समर्थ है उम देव को जो लोग पहचान लेते हैं वे अमृत रूप हो जाते हैं।

— मनुष्य के बन्धन और मोक्ष का कारण मन है विषयमयक मन में बन्धन होता है और विषय वृत्ति से रहित मन मुक्ति। अनन्य मुक्ति की चाह करनेवाले मन को सदा विषयो से रहित रखें। विषय मय स छूटा हुआ मन जब उन्मत्ती भाव को प्राप्त होता है, तब परम पद की प्राप्ति होती है।

— परमात्मा वाचक प्रणव है उसका रूप और उसके अर्थ की भावना करनी चाहिये। इससे आत्मा की प्राप्ति और विघ्नो का अभाव होता है।

— परलोक में सहायता के लिए माता-पिता, पुत्र, स्त्री और सम्बन्धो कोई नहीं रहते। वहाँ एक धर्म ही काम आता है। मरे हुए शरीर को बन्धु-बांधव काठ और मिट्टी के डेरों के समान पृथ्वी पर पटक कर धर चले जाते हैं। एक धर्म ही उसके साथ जाता है।

— मन वाणी और कर्म में प्राणी मात्र के साथ अदोह मव पर कृपा और दान नहीं साधु पुष्पो का सनातन धर्म है।

— जो आत्मनिष्ठ है, जो आत्मा के सिवा और कुछ भी नहीं चाहन, वे विषयी मनुष्यों की भाँति रमणीय वस्तु की प्राप्ति में हविष नहीं होते और दुःख रूप वस्तु की प्राप्ति में उद्विग्न नहीं होते।

— सोम हुए गांव को जैसे बाढ़ वहा ले जाती है, वैसे ही पुत्र और पशुओं में लिप्त मनुष्यो की मीत ले जाती है। जब मृत्यु पकडती है, उम समय पिता पुत्र, बन्धु या जाति वाले कोई भी रक्षा नहीं कर सकते। इस बात का जानकर बुद्धिमान पुष्प को चाहिए कि वह शीलवान् बने और निवाण की ओर ल जाने वाले मार्ग को पकड़ ले।

— जो दिन आज है, वह कल नहीं रहेगा। चेतना है तो जल्दा चत जा दब, मौत तेरी घात में घूम रही है।

— जिन्होंने काम, क्रोध, लोभ, मोह, मद, मत्सर इन छः शत्रुओं को जीन लिया है, वे पुरुष ईश्वर की ऐसी भक्ति करते हैं जिसके द्वारा भगवान् में परम प्रेम उत्पन्न हो जाता है।

— नारायण प्रिय

— आर्य पतिनिधि मभा उ० प० के भूतपूर्व मुख्य निरीक्षक श्री प० विश्वम्भर नाथ तिवारी कानपुर आजकल इरनिया एव साटिका से दृष्टित हैं पशु इन्हें शीघ्र स्वास्थ लाभ करें।

एस० अवन्यो

— आर्यसमाज चर्यानिधि के भूतपूर्व प्रधान श्री ज्वाना पसाद के पुत्र श्री कुमार का विवाह सम्भार बलिया के गोपाल जी की पुत्री के साथ वैदिक रीति से सम्पन्न धर्मवीर पसाद

# श्रीमद्दयानन्द चालीसा

[ श्री जयपाल द्विवेदी विद्यावाचस्पति, उस्ताद ]

बोहा- श्री गुरु मोहि सुनाइये, दयानन्द इतिहास ।  
जाहि सुने हृदय यह, होवे सत्य प्रकाश ॥  
जाहि सुने नर अचतरहि, 'इष्ट' सु बिना प्रयास । १ ।  
वेद भक्त ऋषि की कथा, हे सत्यार्थ प्रकाश ।  
कर देती सब की सदा, छिन्न में शंका नाश । २ ।

सत्य लिख्यो बेहि ग्रन्थ में, हम मानत सब भाति ।  
धर्म वेद अनुकूल है, ग्रहण करहि सब जाति । ३ ।

बौ०-सुनिए वेद मरम मन लाई । वैदिक धर्म परम निपुणारी ॥१॥  
ताते त्यागि सकल जंजाला । गहहु वेद मत परम विशाला ॥२॥  
मे मन प्रकट यवन ईसाई । आये दयानन्द ऋषिराई ॥३॥  
बोवह समुल्लास कर एका । सत्यप्रकाश कियो धरि टेका ॥४॥  
जय ! जं ! ! दयानन्द ऋषिराई । सन्तन के तुम सदा सहारै ॥५॥  
जग की सत्य धर्म के दाता । हो तुम ही वेदन के प्राता ॥६॥  
अरुण धर्म मण्डित सब देहा । सूर्य तेज धर्मक अति नेहा ॥७॥  
लेकर सत्युग का सन्देश । दयानन्द पठयो जगदीशा ॥८॥  
गायत्री जो जप्ये हमेशा । बढ़हि बुद्धि बल मिटहि कलेशा ॥९॥  
संशय हरं मिटं ब्रह्मपीठा । जो सुमिरं वैदिक बलवीरा ॥१०॥  
दयानन्द अतुलित बलधामा । कर्षन पुत्र सुशंकर नामा ॥११॥  
सत्य सूप लं दोनहु हाया । वेद शास्त्र अपने धरि माया ॥१२॥  
ले नित्र कर में युक्ति कृपाना । तर्क तराजू लीन महाना ॥१३॥  
वेद युक्त बातन को मण्डन । कीन्हो पालण्डन को लण्डन ॥१४॥  
समाज सुधार गिरि लीन उठाई । समरथ दयानन्द ऋषिराई ॥१५॥  
बाएँ भुजा अगुर बल भायें । बहिने ओ३म् ध्वजा श्रुति साजें ॥१६॥  
त्याग किया तन मन धन सारा । उत्सव गृहधर्म्यं व्रतधारा ॥१७॥  
वेद भाष्य करि अति निपुणारी । संशय धोषा दीन उड़ाई ॥१८॥

बोहा- कुशल बंध की भाति से, कीन्हु बिकिस्ता आय ।  
मत मतान्तर जगत के, गये संकल भय लाय ॥४॥

बौ०-वेद विरोधी ने मत भारी । दयानन्द ऋषि से ने हारी ॥१९॥  
मा जग में सत्यार्थ प्रकाशा । आयं जाति की पावन आशा ॥२०॥  
ऋषि ने सत्य मार्ग दिखलाया । जो सब सन्तन के मन भाया ॥२१॥  
षोडश संस्कार बतलाये । गुरुकुल बिद्यालय खुलवाये ॥२२॥  
प्रथम स्वराज्य मंत्र उच्चार । भारत मध्य कांति संचार ॥२३॥  
तुम्हरी मन्त्र कांपसे माना । मयो स्वराज्य लोक सब जाना ॥२४॥  
पूर्व कल्प ऋषियों की नाई । कीन्हों वेद भाष्य सुलवाई ॥२५॥  
नित्य कर्म का पाठ पढ़ाया । संख्या अग्निहोत्र सिललाया ॥२६॥  
बिछुड़ों को फिर गले लगाया । छुआछूत का भूत भगाया ॥२७॥  
विषया आश्रम किया प्रचारा । ही जिससे समाज उद्धारा ॥२८॥  
नियम एकता केर बनाया । बोध छुटं सो यतन सिल्लाय ॥२९॥  
वेद रसायन तुम्हरे पास । साबर तुष ईश्वर के दासा ३०॥

बोहा- गुदबर विरजानन्द को, दयानन्द सों भाय ।  
मिला न कोई शिष्य था, इनसे पहले आय ॥५॥

# वेद-महिमा

( श्री स्वामि महानन्द 'वैदिक' आर्यसमाज गुफार ( बदायूं )

प्रभु दिव्य बाणी का—  
अरे, मन गान करता चल ।  
निरन्तर प्रेम अभूत का—  
सचे, तू पान करता चल ॥  
दिया सृष्टि की आवि में—  
प्रभु ने ज्ञान अपना जो ।  
उसी को वेद कहते हैं—  
उसी का मान करता चल ॥  
सकल ध्वजहार बिछा का—  
हुआ प्रकाश वेदों से ।  
जगी है ज्ञान की ज्योति—  
स्वयं अज्ञान हरता चल ।  
प्रभु की प्रेरणा से ही—  
हुआ था बोध ऋषि गण को ॥  
बनो तुम "वेद के मित्र"—  
प्रभु का ध्यान करता चल ॥

स्वामी विरजानन्द श्री, हुये पूर्ण मन काम ।  
दयानन्द को मिला प्रिय, वैदिक धर्म ललाम ॥६॥

बिछा तप बल युक्ति से, बुद्धि गम्य ठहराय ।  
स्थापित फिर से किया, आर्यसमाज बनाय ॥७॥

बौ०-गवाबि पशु रक्षा में नाई । सारी शक्ति दीन लगाई ॥३१॥  
वैदिक राज्य करन के हेता । राजाओं को कियो सचेता ॥३२॥  
नियमित वेद पढ़े जो कोई । तपु अमित जीवन फल होई ॥३३॥  
संख्या अग्निहोत्र के करहीं । ते वैकुण्ठ अमर पद सहूर्हीं ॥३४॥  
असत् त्यागि सत् हों सब कर्म । नवयुग का यह मानव धर्म ॥३५॥  
मत पन्थों में मत बीराजो । सत्य समाजन को अपनाओ ॥३६॥  
सत्यार्थ प्रकाश पढ़ो मन लाई । मत मजहब सब बेहु भुलाई ॥३७॥  
धोषी धोषी बहु जग माही । वेद सत्य सम एकहु नाहीं ॥३८॥  
जितने ग्रन्थ वेद अनुसारा । तिनको जग में करहु प्रचारा ॥३९॥  
ग्रन्थ अनार्थ न मानहु ऐको । सब कूड़ा करकट सम फौको ॥४०॥

बोहा- जाते उन्नत होय जग, ही आनन्द सब ठाम ।  
मूल प्रयोजन है यही, सुनहु हृदय को धाम ॥८॥

सबको अभूत दान कर, स्वयं किया विष बात ।  
वैदिक धर्म प्रचार का, यह आवर्ण महान ॥९॥

दयानन्द ऋषि की कथा, अनुपम विषय विशाल ।  
पढ़ें सुनहि नर नारि सब, यही आश 'जयपाल' ॥१०॥

# साहित्य-समीक्षण

## अध्यात्म और आस्तिकता

डॉ० स्वामी सत्यप्रकाश सरस्वती, प्रकाशक निदेशक, स्वामी सत्यप्रकाश प्रतिष्ठान लखीमपुर-दौरी उत्तर प्रदेश। पृष्ठ संख्या १३६, साइज ७ × ४ ॥ मूल्य सात रूपया प्रमुक्त वितरक— डा० रत्नकुमारी स्वाध्याय संस्थान, विज्ञान परिषद भवन दयानन्द मार्ग, इलाहाबाद—२।

स्वामी सत्य प्रकाश सरस्वती—भूतपूर्व डा० सत्य प्रकाश अध्यक्ष रसायन विभाग, अध्याय विषय विद्यालय इलाहाबाद आर्य जगत् के क्वालि प्रायत विद्वान् तथा विचारक हैं। अपने विज्ञान-अध्यात्म आदि विषयों पर उच्च कोटि की रचनाएं प्रस्तुत की हैं। प्रस्तुत पुस्तक स्वामी जी के पांच भाषण और विभिन्न प्रश्नों के उत्तर का संग्रह है जो १९६३ के वेद प्रचार सप्ताह के अवसर पर, आर्य भवाज साटूर मराठ वाडा में दिये गए थे। भाषणों के विषय हैं धर्म और साम्प्रदायिक क्रान्ति, मनुष्य और विवेक, गायत्री मन्त्र और मन्त्रविश्वास, पराविद्या के पांच अध्याय तथा आर्य और हिन्दू में अन्तर आदि।

स्वामी सत्य प्रकाश जी अध्यापक रहे हैं। अतः उनकी मौखी विचारशील और ओजस्वी है। शक्ति जोश की भाषा या कथा कहानियों के द्वारा वह समय नदी व्यक्त करते हैं। भाषण में मौलिक विचार प्रस्तुत करते हैं। चिन्तन की सामग्री श्रोता या पाठक को देते हैं। जैसा भाषण के विषयों से अवगत है। पाँचों भाषण आर्यसमाज के दर्शन उद्देश्य पर गम्भीर प्रकाश डालते हैं और ज्ञानवर्धन के साथ ही मौलिक विचारों के अन्वेषण हैं। इनके अध्ययन से भ्रम तथा अनर्थक विचार ज्ञान्त हो जाते हैं तथा नवीन चिन्तन बिधा प्राप्त होती है। भाषण माला उपयोगी है। विद्वान् तथा सामान्य जन और समाज के उपदेशको मन मन करना चाहिये।

प्रसन्नता है कि प्रान्तीय आर्य प्रतिष्ठिति कक्षा के भूतपूर्व बोधायन तथा लखी-मपुर के प्रतिष्ठित उद्योगपति एवं व्यवसायी श्री सुधीस कुमार अग्रवाल स्वामी सत्य प्रकाश प्रतिष्ठान के निदेशक हैं। स्वामी जी के अनन्य शिष्य और आर्यसमाज क्षेत्र के उदीयमान युवक इन्जीनियर श्री योगेश्वर सिंह प्रतिष्ठान के मन्त्री हैं तथा इनके अग्रज इन्जीनियर श्री सुयं लाल सिंह आदि के प्रयास और आर्थिक प्रबन्ध से प्रतिष्ठान का प्रथम प्रकाशन पाठकों के हाथ में है। सम्पादक मण्डल भी विज्ञ जनों का है। अतः आशा है कि प्रतिष्ठानका भविष्य उज्ज्वल होगा तथा नवीन उपयोगी रचनायें प्रकाश में आवेंगी।

प्रकाशन संतोषजनक है। कागज-मुद्रण में और परिष्कार होना श्रेयस्कर होना। स्वामी जी का पूर्ण पृष्ठ का विषय और उनका परिचय तथा उनकी रचनाओं की सूची पुस्तककी भरियामें बुद्धि करती है। आशा है अग्रिम प्रकाशन में ध्यान रहेगा। प्रतिष्ठान के समस्त सहयोगी धन्यवाद के पात्र हैं, और आर्य जनों में पुस्तक समाहृत होगी ऐसा विश्वास है।

## ईश्वर उपासना

लेखक डा० वेद प्रकाश एम.ए. पी. एच. डी. हिन्दी-विभाग, मेरठ कालेज मेरठ, प्रकाशक हिन्दी धर्म रक्षा सभा ४६८ ब्रह्मपुरी मेरठ, मूल्य ६) रूपया पृष्ठ २२६ साइज २० × ३०।

वर्तमान में समाज का जो नैतिक स्तर पर पतन है तथा हिंसावाद चारों ओर बढ़ता जा रहा है इस प्रवृत्ति को कैसे रोकना, असद् सब में कैसे परिवर्तित हो इस विचार ने पुस्तक की रचना ईश्वर उपासना क्यों और कैसे? की गई है।

ईश्वर के प्रति आस्था तथा तबलं चिन्तन ही मानव की निम्नगा मृत्ति को

उच्च गामी बनाती है। इसीलिए डा० वेद-प्रकाश जी ने मानव जीवन का रहस्य, ईश्वर का अस्तित्व एवं स्वल्प, वैज्ञानिक दृष्टिकोण, अवतारवाद भूतपूर्वा, उपासना विधि आदि विषयों पर गम्भीरता से मनन एवं विचार करके अपने पत्र का समर्पण किया है। प्रत्येक विषय पर तर्क सम्मति एवं वैदिकानुसूल विचार प्रस्तुत है। आर्य जनों के अनुरोध है कि इस विषयों का विस्तार से अध्ययन हेतु इस उपयोगी पुस्तक का अध्ययन करें। पुस्तक सर्वरूपेण पठनीय है।

मुद्रण स्वच्छ, कागज उत्तम, कवर पृष्ठ आकर्षक है। डा० वेदप्रकाश जी बधाई के पात्र हैं।

## वैदिक भगवद्गीता (दोहों में)

लेखक— डा० वेदप्रकाश जी एम. ए. पी. एच. डी. मेरठ कालेज मेरठ, प्रकाशक वैदिक धर्म रक्षा सभा— ४६८ ब्रह्मपुरी मेरठ, पृष्ठ संख्या ७२, मूल्य ३-५० साइज २० × ३०।

डा० वेद प्रकाश जी ने श्रीमद्भगवद्गीता का हिन्दी भाषा में दोहों में भावानुवाद प्रस्तुत किया है। अनुवाद मरन है। दुरूह अर्थों को सुगमता पदान की गयी है। कोई विषय उपेक्षित नहीं है। शारांश में बह्यांस पूर्ण है। आशा है जन सामान्य में इस लघु रचना का समादर होगा।

## कामना पैथी

लेखक अशोक किशोराणी अनुवादक प्रकाश चन्द्र किशोराणी प्रकाशक— सार साहित्य मण्डल १४१/२२३ मुकुन्द कालोनी बम्बई-२, पृष्ठ संख्या १३० साइज ४११ × ८११ मूल्य २५) रूपया।

कामना पैथी सिन्धी भाषा में लिखित पुस्तक का हिन्दी अनुवाद है। जिसका मुख्य विषय है उन्नति एवं सफलता की ओर अग्रसर होने के लिए एक युवक को किन गुणों का अर्जन करना चाहिए और विफलता से बचने के लिए। निराशा को भावना न जाने पावे, उसके क्या उपाय हैं। इस विषय में अंग्रेजी में उच्चकोटि की पुस्तकें हैं, परन्तु भारतीय भाषा में कतिपय पुस्तकों में यह पुस्तक सराहनीय है तथा लेखक के विचारों और अनुभवों पर आधारित है। जीवन के संघर्ष में बढ़ते हुए व्यक्ति के लिए एक सम्मान है और असम्बलता से बचने के लिए समुचित उपयोगी शरामणों से परिपूर्ण है। आत्म गिकास के साधनों की ओर संकेत है। पांच अध्यायों में उन्नति, योग्यता गानं तथा एक सफल जीवन प्राप्त के उपायों पर विचार पूर्ण गिबेचन है। उपयोगी व्यावहारिक परामर्श भी हैं। संक्षेप में कह सकते हैं कि आगे बढ़ने वालों के लिए शीघ्र दर्शन है और गिरने वालों के लिए पवल सहाय है। पुस्तक पठनीय है नवयुवकों के लिए नितास्त उपयोगी है। आत्माभ्यास आत्मोन्नति के मार्ग का शोधान है। आशा है पुस्तक का समुचित आदर होगा।

मुद्रण स्वच्छ कागज उत्तम है और साज-सज्जा सुन्दर है। लेखक प्रकाशक अनुवादक सभी धन्यवाद के पात्र हैं, और अधिक से अधिक व्यक्ति पुस्तक से साभान्गत हो यही कामना है।

— भाचार्य रमेश चन्द्र एम. ए.

— आर्य कक्षा महाविद्यालय सीपरी बाजार कांशी का नाम प्रबन्ध समिति ने श्रीमती इन्दिरा गांधी आर्य कक्षा महाविद्यालय करने का निश्चय किया था, परन्तु कुछ व्यक्तियों द्वारा इसके विरोध में आभरण अनशन करने के कारण प्रबन्ध समिति ने पूर्ण प्रस्ताव निरस्त कर दिया।

बेदातीवाल मन्त्री

— सभा पृचारक श्री ब्रह्मनन्द जी ने अपने सहयोगी श्री वेद प्रकाश, धनुर्धर, व मुगलकिशोर भजनोपदेशक के सहयोग से नवम्बर और दिसम्बर में लगभग १० आर्य समाजों में प्रचार किया, और ६ आर्यसमाजों को सभा में पृविष्ट कराया। और आर्य भित्त के ४ नवीन ग्राहक बनाये।

ओम् लाल डोलकवादाक

— ६ जगन्गी को रवेजरी के श्री सुदर्शन सिंह के भ्रातृज का नामकरण संस्कार श्री इन्द्रजेलसिंह के पौरोहित्य में सम्पन्न हुआ। इन्द्रदेवासिंह मन्त्री

# तड़प वाले तड़पाती जिनकी कहानी (६)

(प्रा० राजेन्द्र 'जिज्ञासु' वेब सदन अबोहर १५२११६)

इस मणि में हम केवल आर्य जगत् के सौह पुत्र श्री स्वामी स्वतन्त्रानन्द जी महाराज के जीवन की कुछ अत्यन्त प्रेरणाप्रद घटनाएँ देंगे। जनवरी मास में उनका जन्म दिवस आ रहा है। स्वामी जी महाराज एक बहुमुखी प्रतिभा के महापुरुष थे। वह आर्य समाज के निमाताओं में से एक थे। वह आज्ञाय ब्रह्मचारी थे। वह एक आदर्श आर्य संन्यासी थे। वह इतिहासज्ञ थे। पूज्य आचार्य प्रियव्रत जी के शब्दों में उन्हें आर्य सिद्धान्तों का तन्मस्पर्शीज्ञान था। वह शिक्षाशास्त्री थे। वह गवेषक लेखक थे। वह एक आदर्श मिशनरी थे। महान् आचार्य थे। परम तपस्वी थे। निर्भीक नीतिमान मेधापति, बहिदानी नेता और कुशल प्रबंधक थे।

## वह कैसे मिशनरी थे ?

जब स्वामी जी उपदेशक विद्यालय लाहौर के आचार्य थे तो शनिवार के दिन कहीं बाहर किसी समाज में प्रचारार्थ चले जाया करते थे। एक दिन वह रेवेन की टिकट वाली खिड़की पर जाकर खड़े हो गये और कुछ पंसा आगे करके बाजू से कहा टिकट दीजिए।

उसने कहा, कहां का टिकट दूँ ? पैसे ४-६ आने ही पास थे। आपने कहा— इतने पैसे में जहाँ का टिकट बनसी है बना दो। बाजू ने आश्चर्य से फिर पूछा आपने जाना कहा है ? आपने कहा प्रचार ही करना है, इतने पैसे में जहाँ भी पहुँच जाऊँगा प्रचार कर लूँगा।

ऐसी सन वाले अद्वितीय मिशनरी थे हमारे पूज्य स्वामी जी।

## शट क्षमा मांग ली—

जब दयानन्द मठ की स्थापना का विचार आपके मन में आया तो आपने आर्य पत्रों में अपनी योजना रखी। इस पर अनेक आर्य नेताओं वा विद्वानों ने जहाँ उनके विचार का समर्थन किया वहाँ कुछ एक ने विरोध में भी लेख दिये। ऐसे लोगों में एक थे स्वर्गीय श्री पं० भीमसेन जी विद्यालक्ष्मी। आप जब पंजाब सभा के मंत्री थे। सभा के पत्र में आपका दयानन्द मठ विषय पर एक लेख छपा।

स्वामी जी तब सार्वदेशिक सभा के कार्य कर्ता प्रधान थे। आपने पं० भीमसेन जी के लेख का उत्तर देते हुए एक लेख में लिखा सभा मंत्री जी ऐसा लिखते हैं आदि आदि। इस पर पं० भीमसेन जी का लेख छपा कि यह मेरे निजी विचार थे। मैंने सभामंत्री के रूप में ऐसा नहीं लिखा। क्या स्वामीजी के लेख को मैं सार्वदेशिक के कार्य कर्ता प्रधान का लेख जानूँ ? पं० जी ने स्वामी जी के लेख पर इस आधार पर बड़ी आपत्ति की।

श्री स्वामी जी ने इस पर एक और लेख दिया। उसमें आपने लिखा कि नू कि, लेख सम्पादकीय के पृष्ठ पर छपा था— जिस पृष्ठ पर सभामंत्री के नाते यह यदा कदा लिखा करते थे। अतः मैंने इसे सभा मंत्री का जाना। मेरा जो भी लेख सार्वदेशिक के अधिकारी के रूप में होगा, उसके नीचे मैं कार्य कर्ता प्रधान निरूँगा।

स्थायि मैंने पं० जी के लेख को सभामंत्री का लेख समझा। यह मेरी भूल थी। इसलिए मैं पं० से क्षमा माँगता हूँ। किसने विद्यालय हृदय के हमारे महापुरुष थे। उनसे बहुरूप का परिचय उनके पद न थे अपितु, उनका व्यवहार था। वह पत्रों के कारण उंचे नहीं उठे। उनके कारण उनके पदों की शोभा थी।

## मेरे पास वस्त्र कहां हैं ?

हैदराबाद का सत्याग्रह खोरे पर था। स्वामी स्वतन्त्रानन्द जी ही फील्ड मार्शल थे जिस कुशलता से इस सेनानी ने इस धर्म युद्ध का सञ्चालन किया, उसका उदा-

हरण मिलना यदि असम्भव नहीं तो कठिन अवश्य है। एक बार सत्याग्रह विभिर में कुछ सत्याग्रही वस्त्र की भाँग को लेकर विभिर के प्रबंधकों से झगड़ने लगे। जब बात न सुलझी तो श्री० ज्ञानचन्द्र बाबि ने यह समस्या स्वामी जी के सामने साकर रख दी।

आपने कहा, वस्त्र मांगने वाले को मेरे पास भेज दीजिए। वे लोग आ गये। स्वामी जी कीपीन लगाए आसन पर बैठे थे। पूछा आप सोच कैसे आए ? उनमें से किसी ने कहा, वस्त्र चाहिए। स्वामी जी ने कहा, मैं कीपीन लगाए बैठा हूँ। मैंने वस्त्र तब दिए हैं। मेरे पास तो हैं नहीं। आप ..... यह उत्तर पाकर सब जन शान्त होकर श्रौट गये।

आर्य समाज के सब नेताजी वहाँ थे, स्वामी जी महाराज की सूझ पर चकित हो गये। स्मरण रहे कि श्री स्वामी जी ने सत्याग्रह के दिनों में चारपाई पर सोना छोड़ दिया। जूता पहनना छोड़ दिया। खीर करवाना छोड़ दिया। वही भोजन लेते थे जो जेल में आर्य वीरों को मिलता था। अब वस्त्र भी त्याग दिये। उनकी इस साधना का यह फल था कि आर्यसमाज विषय के प्रमुञ्जतम धनियों में एक निष्ठाव्रतमान को चित्त कर पाया।

## उत्तर प्रदेश के एक ग्राम में—

एक बार स्वामी जी प्रसिद्ध आर्य विद्वान् पं० रघुबीर सिंह शास्त्री जी के ग्राम बावली जिला मेरठ के समाज के उत्सव पर गये। बहुत शीत पड़ रही थी। पहुँचने का समय निश्चित नहीं था। गाड़ी ने देर से रात को उस ग्राम में पहुँचाया। वहाँ कड़ाके की सर्दी में अपनी लोई ब्रीच कर बैठे रहे। किसी से पण्डाल का अता पता न पूछा। प्रातः काल पण्डाल में पहुँचे तो सब को आश्चर्य हुआ। पता चला कि महाराज रात भर स्टेयन पर बैठे रहे। किसी को कष्ट क्यों देना है। पं० चमूपति जी ने एक आर्य यति का साधना पर एक कविता लिखी थी—

‘बहो! शारी रात काटी शीत में’।

श्री स्वामी जी यति के सदाचार की घटना सुनाते हुए सदा यह पद सुनाया करते थे। न जाने स्वयं इस यतिराट् ने कितनी राते बेद प्रचार, देशरक्षा वा समाज सेवा के लिए कड़ी सर्दी में ऐसे ही निचाई।

## स्वाधीनता संग्राम में—

वही एक ऐसे साधु हैं जिन्हें भारत की स्वाधीनता के लिए बायसराय को आज्ञा से बन्दी बनाया गया। वही एक ऐसे सँवसारी हैं जिन पर एक प्रान्त के गवर्नर के अज्र का अधिभोग चलाया गया। वही एक ऐसे संन्यासी हैं जिन पर सेना में विद्रोह का दोष लगा कर घोर यातनायें दी गईं। कितनी पीड़ा दी गई ? महाराज ने कभी कुछ न बताया। आर्यसमाज के लिए देश के लिए रक्त का एक एक कण देने वाले महामुनि स्वतन्त्रानन्द को हमारा प्रणाम ! आइये मिलकर कार्य—

सिर पर सहे कुल्हाड़े। स्वामी वह थे हमारे ।।

— देशभक्त स्वतन्त्रता संग्राम सेनानी श्री शान्ति प्रकाश जी 'प्रेम' प्रभाकर का ७१ वाँ जन्म दिवस दिनांक १२-१२-८४ को श्री जयानन्द भारतीय स्मारक भवन पंचपुरी में आर्यसमाज साबली बादि पंचपुरी गढ़वास के द्वारा बड़ी धूमधाम के साथ मनाया गया।

—आर्य समाज उसका बाजार के भूतपूर्व प्रधान श्री मोहर लाल आर्य का निधन २६ नवम्बर को हो गया। ३० नवम्बर को श्री हरि प्रसाद आर्य का निधन बम्बई में हो गया। आर्यसमाज ने दोनों की आत्मा की शान्ति के लिए प्रार्थना की है।

परमानंद आर्य

—आर्य प्रतिनिधि सभा मध्य प्रदेश व विदर्भ ने श्रीमती इन्दिरा गाँधी के निधन पर गहरा शोक व्यक्त किया है। और उनके महान् पुण्य की प्रशंसा की है। —मंत्री

—आर्य समाज मसुरी के प्रधान श्री चरण दास साहूनी के पीठ का नामकरण स्फकार वैदिकरीति से किया गया। प्रधान श्री ने १०१) आर्य समाज को दान में दिये। परमात्माचारण मन्त्री

## शोक संवेदना

यह शोक समाचार उ० प्र० के कार्य बजट में बड़े दुःख के साथ सुना गया कि कार्य समाज के कमठ, सुशील, अत्यन्त सरल स्वभाव वाले श्री उमेश चन्द्र श्री स्नातक का लहसा स्वर्गवास हो गया है। जहाँ उन्होंने जनपद नैनीताल के पर्वतीय क्षेत्रों में वैदिक धर्म का बड़ी समन से प्रचार-प्रसार किया वहाँ उन्होंने आर्य प्रतिनिधि सभा उ० प्र० की प्रमुख पत्रिका 'आर्यमित्र' के सम्पादन में तथा सभा के अन्वय मुख्य कार्यों में भी महत्त्वपूर्ण योगदान दिया है। वे सभा के कई ऊँचे पदों की भी सुशोभित करते रहे हैं। उनके इस आकस्मिक एवं असाधारण निधन से कार्य समाज को बड़ी क्षति पहुँची है जो निकट भविष्य में अपूरणीय है। उनके इस असाधारण निधन पर मैं आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश की ओर से गहरा शोक प्रकट करता हूँ। परमात्मा से प्रार्थना करता हूँ कि वह उस दिवंगत आत्मा को शान्ति और सद्गति प्रदान करे तथा पारिवारिक जनों को उस असह्य बियोग के सहन के लिए धैर्य एवं बहिष्क प्रदान करे। हम कार्य जनों को उनके अपूर्ये कार्य को पूरा करने की वक्ति प्रदान करे।

इन्द्रराज प्रधान

आर्य प्रतिनिधि सभा लखनऊ

## आर्यसमाज के कार्यकर्ता पर प्रहार

मैनपुरी। ५-१-८५, आर्यसमाज मैनपुरी के प्रधान श्री नरेन्द्राश्रम की सूचनानुसार गत दि० ३ जनवरी को आर्य बजट के माने जाने युवा आर्य नेता तथा आर्य समाज मैनपुरी के कोषाध्यक्ष कुं० प्र० भूपाल सिंह जी 'अटल' पर आर्य समाज से अपने घर जाते समय मार्ग में दो मोटर हाथकिल पर सवार बदमाशों ने उन्हें मार देने की नियत से उन पर फायर किया जो उनके कोट को धूलसाता हुआ खासी निकल गया। श्री अटल के बाल बाल बचने पर आर्य संस्थाओं में अपार प्रसन्नता व्यक्त करते हुए इस काण्ड की घोर निन्दा की गयी। अतः परमेश्वर को कोटिभः धन्यवाद दिया गया।

प्रधान आर्य समाज मैनपुरी

## आर्य उपप्रतिनिधि सभा मेरठ का प्रस्ताव

आर्य उपप्रतिनिधि सभा जिला मेरठ गार्गाबिबाबा की एक बैठक हुई जिसमें उत्तर प्रदेश से पधारे आर्य बजट के अनेक अन्यायपूर्ण प्रतिनिधि तथा आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश के प्रधान श्री इन्द्रराज श्री भी उपस्थित थे, इस बात पर प्रसन्नता व्यक्त की कि प्रधान मंत्री श्री राजीव गांधी ने अपने राष्ट्रीय पुरस्कार में भारतीय सांस्कृतिक परम्पराओं को अक्षुण्ण बनाये रखते हुए गंगा की पवित्रता को बनाये रखने का संकल्प लिया है। सम्पूर्ण आर्य बजट इस पुनीत संकल्प पर उनको हार्दिक बधाई देता है।

साथ ही उनसे निवेदन है कि गाय को राष्ट्रीय वधु घोषित करें। क्योंकि जहाँ इससे हमारी धार्मिक भावनायें जुड़ी हुई हैं वहाँ गो हमारी राष्ट्रीय अर्थ-व्यवस्था में भी महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाती है। गाय तिनके खाकर सबको समृद्ध प्रदान कर सबका कल्याण करने वाली है। अतः गोरक्षा हेतु अधिनियम बनाया जाय।

—सम्बाददाता

## श्री उवाला प्रसाद गुप्त का निधन

आर्यसमाज सिविल लाइन्स, वैदिकबाधम अलीगढ़ के ब्रह्मन्दी मंत्री श्री उवाला प्रसाद गुप्त का ७२ वर्ष की आयु में दिनांक १६ दिसम्बर १९८४ को मध्याह्न में आकस्मिक निधन हो गया। श्री गुप्त उच्च बैंक सेवा से अवकाश प्राप्त होकर वहाँ अपने बड़े पुत्र के परिवार के साथ रह रहे थे। उनके अनेक पुत्र शोक संतप्त परिवार

में, उनकी धर्म परायणा पत्नी, बन्धु, पुत्र, पुत्री, पोत्र, पीत्री आदि हैं, जिनमें से एक पुत्र एवं पुत्री आजकल विदेश में सेवान्वत हैं।

हरप्रसाद आर्य प्रधान

## श्री उमेशचन्द्र स्नातक शान्ति यज्ञ

आर्यसमाज मन्दिर ताड़ीखेत में ६ जनवरी १९८५ को 'उमेशचन्द्र स्नातक-शान्तियज्ञ' पं० ए० मदेव शर्मा के पौरोहित्य में महात्मा भक्तमुनि की अध्यक्षता में हुआ। स्नातक जी २१ दिसम्बर को अपने पीछे धर्मपत्नी, एक पुत्री और एक पुत्र छोड़ गये। स्वामी गुरुकुलानन्द कच्चाहारी ने दिवंगत आत्मा की शान्ति तथा परिजनों के धैर्य हेतु परमात्मा से प्रार्थना की।

गुरुकुलानन्द सरस्वती

## गृह प्रवेश

श्री बी० सिंह बी० ४० महानगर इन्सटेन्सन का गृह प्रवेश श्री वेचन सिंह अधिष्ठाता आर्य वीर दत्त उ० प्र० ने १३ जनवरी को कराया। १०१) आ० स० बगहा मीरजापुर को दान प्राप्त हुए।

वेचनसिंह अधिष्ठाता आर्य वीर दत्त उ० प्र०

—संघड़ विद्या सभा दूस्ट जयपुर ने इस वर्ष आचार्य गोवर्धन शास्त्री पुरस्कार १९८५ वैदिक विद्वान् पण्डित भगवद्भक्त वेदालंकार को प्रदान करने की स्वीकृति दी है। यह पुरस्कार विश्वविद्यालय गुरुकुल कांगड़ी के वाषिष्ठकोत्सव पर कुलाधिपति महोदय द्वारा भेंट किया जाता है। इस में १००० रु० तथा वस्त्र होते हैं।

—वीरेन्द्र अरोड़ा कुल सचिव

—आर्यसमाज इटारसी ने २३ दिसम्बर को श्रद्धानन्द बलिदान विवस मनाया। —चन्द्रभूषण शर्मा मंत्री

—१४ जनवरी को आर्यसमाज मन्दिर सम्मेल में मकर संक्राति पर्व के यज्ञ के पश्चात् श्रीमती मनोहरा देवी जी प्रधान आर्यसमाज सम्मेलन ने निर्धन व्यक्तियों को लुहाक वितरित किये। —मंत्री

—आर्यसमाज चौठेरा ( बुलन्दशहर ) ने सभामंत्री श्री मनमोहन जी तिवारी पर सभा कार्यालय में घातक आक्रमण किये जाने की घोर निन्दा की है। —रामबाबू आर्य मंत्री

—वैदिक गुरुकुल विद्यालय कृष्णपुर ( फर्रुखाबाद ) २३ से २५ फरवरी तक महर्षि दयानन्द बलिदान शताब्दि मना रहा है।

—आचार्य चन्द्रदेव शास्त्री कुलाधिपति

—आर्यसमाज सिविल लाइन्स रामघाट रोड अलीगढ़ ने श्री उवाला प्रसाद गुप्त मंत्री के निधन पर गहरा शोक प्रस्ताव पास किया है। गुप्त जी के लघुभ्राताओं ने १०१) आर्यसमाज व १०१) रुपये महिला आर्यसमाज को दान में दिये। —विद्याप्रसाद जैसवाल

कार्यवाहक मंत्री

—आर्यसमाज मेरठ रोड कानपुर ने श्री ला. लाजपतराय की धर्म पत्नी एण् श्री सूर्यप्रकाश के इगलुर के आकस्मिक निधन पर शोक संवेदना का प्रस्ताव पास किया है। —गिजयपाल शास्त्री मंत्री

## सभा प्रधान श्री इन्द्रराज जी का दिसम्बर ८४ का प्रचार दौरा

[१] १-१२-८४ को दिल्ली, [२] ३-१२-८४ को दिल्ली, [३] ४-१२-८४ गोविन्दपुरी (गाजियाबाद), [४] ५ दिसम्बर ८४ को गुरुकुल प्रभात आश्रम, [५] ८ दिसम्बर ८४ स्थाना, [६] ९ दिसम्बर ८४ हापुड़, [७] १० दिसम्बर ८४ को गुरुकुल प्रभात आश्रम, [८] ११ दिसम्बर ८४ दिल्ली, [९] १५ तथा १६ दिसम्बर ८४ को सांबे-  
शिक सभा के निर्वाचन में भाग तथा सांबेशिक के प्रधान श्री लाला रामगोपाल जी शालवाले को उ. प्र. सभा की ओर से आर्यसमाज हज़ूरी बाग काश्मीर के निर्माण के लिए २१९७८ रुपये भेंट, [१०] १९ दिसम्बर ८४ गुरुकुल प्रभात आश्रम एवं मेरठ विद्वत्विद्यालय, [११] शकुन बाल मंदिर में प्रवचन, [१२] २१ तथा २२ दिसम्बर को कान-  
क्रॉस आफ एक्स्प्लोरेशन में सम्मिलित हुये। [१३] २३ दिसम्बर ८४ से पथरी की बस से पीड़ित। [१४] ३० दिसम्बर ८४ दिल्ली। [१५] ३१ दिसम्बर ८४ गुरुकुल प्रभात आश्रम। —ब्रह्मचारी

## योग प्रदर्शन तथा उपदेश

मेरठ क्षेत्र के प्रसिद्ध उपदेशक पं. महावीर शास्त्री ने क्षेत्र के विभिन्न स्थानों तथा विद्यालयों में योग प्रदर्शन किया और उपदेश तथा मजनों के द्वारा जनता में आर्यसमाज का व्यापक प्रचार किया।

—सम्बाहवाता

## उत्सव—

### गुरुकुल कुण्डा

गुरुकुल महाविद्यालय कुण्डा ( बिजनौर ) का वार्षिकोत्सव २३, २४, २५ फरवरी को मनाया जायगा। —अभिष्ठाता

### ऋषि बोध पर्व

आर्यसमाज सिविल लाइन्स वैदिक आश्रम अलीगढ़ में ऋषि बोधो-  
त्सव १७ से २० फरवरी तक मनाया जायगा।

—विद्याप्रसाद कार्यवहक मंत्री

### गुरुकुल महाविद्यालय कण्वाश्रम

गुरुकुल महाविद्यालय कण्वाश्रम का वसन्त महासम्मेलन २६ से २८ जनवरी तक मनाया जायगा। ब. विद्वत्पाल जयन्त

### आर्यसमाज विद्युत् गृह कासिमपुर

आर्यसमाज विद्युत् गृह कासिमपुर ( अलीगढ़ ) का वार्षिकोत्सव ३, ४, ५ मार्च को मनाया जायगा। —चन्द्रपालसिंह मंत्री

—श्री हरिहरण जी आर्य भूतपूर्व कर्मठ कार्यकर्ता एवं मंत्री आर्य समाज बाराबंकी की धर्मपत्नी का देहावसान दि० २८-१२-८४ को कठिन बीमारी के पश्चात् हो गया। प्रभु विद्युत् आत्मा को शान्ति एवं दुःखी परिवार को सहन शक्ति प्रदान करे।

—अवधनारायण मंत्री आर्यसमाज, कंसरबाग लखनऊ

## पण्डिता जानकी देवी पाठक का निधन !

श्रीमती जानकी देवी पाठक ( धर्मपत्नी प्रसिद्ध संस्कृत विद्वान् एवं संस्कृत में सव्याख्य प्रकाश के अनुवादक स्व० पं० शंकरदेव पाठक काव्यतीर्थ ) का देहान्त १३ दिसम्बर ८४ को दिल्ली में अपने पुत्र श्री सुरेशचन्द्र पाठक ( परराष्ट्र विभाग भारत सरकार से रिटायर्ड ) के निवास स्थान संवट २ क्वार्टर ६०४ सार्विकनगर में हो गया। वे अपने पोखे ३ सुयोग्य पुत्र एवं पौत्र पौत्रियां छोड़ गई हैं। उनकी आयु ८४ वर्ष की थी।

वे एक विदुषी महिला थीं और कई वर्षों तक आगरा और लखनऊ में माध्यमिक स्कूलों में संस्कृत हिन्दी का उन्होंने अध्यापन किया था।

उनका जन्म घेवला ( नासिक ) के एक सम्पन्न गुजराती जन्मना वैश्य आर्य परिवार में हुआ था। कन्या गुरुकुल हाबरस में भी कई वर्ष पर्यन्त उन्होंने शिक्षा प्राप्त की। उनका विवाह अन्तर्जातीय एवं अन्तर्प्रान्तीय था। इसके कारण दोनों परिवारों को बिरादरी एवं कुटुम्बियों और जाति बहिष्कार का दण्ड सहन करना पड़ा था। उनके दो पुत्रों के भी अन्तर्जातीय विवाह हुए। वे संस्कृत कविरत्न स्व० पं० मेधाव्रत जी की छोटी बहिन थीं। श्रीमती जानकी देवी ने हजारों रुपयों का संस्कृत साहित्य सांबेशिक सभा के पुस्तकालय को दान किया था।

पं० शंकरदेव पाठक ( श्री रघुनाथप्रसाद पाठक के बड़े भाई ) गुरुकुल वृन्दावन के छात्र रहे थे और वहीं उन्होंने अध्यापन कार्य करते हुए उन के जीवन का अन्त हुआ। बिजनौर जिले के जन्मना आर्य ब्राह्मण परिवार से वे सम्बन्धित थे।

ब्रह्मव्रत स्नातक

भारतीय सूचना सेवा ( रिटा. )

अब. प्रेस एवं जन सम्पर्क सलाहकार दिल्ली

## आर्यसमाज दशाश्वमेध का भवन

आर्यसमाज दशाश्वमेध बाराणसी जो विगत १४ वर्षों के लगभग अपना सत्संग धर्मप्रेमी श्री पन्नालाल दास के घर पर करता आ रहा था; अब अपने निजी भवन डी० ३५/२१, जंगमवाड़ी, बाराणसी में ऋषि निर्वाण दिवस ( दीपावली ) के अवसर से अपने सभी कार्यक्रम अपने भवन से आरम्भ कर दिया है।

भवन के ऋष का श्रेय वर्तमान अध्यक्ष श्री अशोक कुमार त्रिपाठी एवं मंत्री दीपनारायण लाल को है जिन्होंने अपनी गाड़ी कमाई से ५००१ रुपये प्रत्येक ने देकर तथा चन्दा एवं ऋण लेकर ३५००० एकत्रित कर यह अनुकरणीय एवं सराहनीय कार्य किया है।

—दीपनारायण लाल मंत्री

—इस वर्ष महात्मा हंसराज दिवस २१ अप्रैल सन् १९८५ को हर वर्ष की भांति प्रातः ९ बजे से १२-३० बजे तक ताल कटोरा गार्डन के इण्डोर स्टेडियम दिल्ली में मनाया जायगा।—रामनाथ सहगल सभामंत्री

—जिला सभा जौनपुर के प्रधान श्री भुषीलाल झा के प्रयास से पाण्डेपुर ( जौनपुर ) में नवीन आर्यसमाज का गठन हुआ है। इसके प्रधान पं० सियाराम जी और मंत्री श्री रामखेलाचन चुने गये हैं।

—साराणाथ मंत्री

—चम्बई की समस्त आर्यसमाजों की ओर से आर्यसमाज चेम्बूर में स्वामी भद्रानन्द का बलिदान दिवस मनाया गया।

—ईश्वरमित्र मंत्री

## आवश्यकता

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश ५ मोराबाई मार्ग लखनऊ के लिए आवश्यकता है कतिपय त्यागी, तपस्वी, विद्वान्, साधु-संन्यासी, वानप्रस्थी अथवा अर्धकाश प्राप्त वैदिक मिशनरी जीवन-दानो व्यक्तियों की; जो प्रदेश में शहर-शहर, गांव-गांव घूम-फिर कर सुप्त आर्यसमाजों को जागृत कर सकें, नई समाजों की स्थापना कर सकें और अपने त्यागमय आदर्श जीवन की छाप से आर्यसमाजों के पतनोन्मुख जीवन को नई प्रेरणा और प्रोत्साहन प्रदान कर सकें। सभा उनके जीवन-यापन, मार्ग व्यय आदि की समुचित व्यवस्था करेगी। कृपया पूर्ण विवरण सहित निम्न पते पर सम्पर्क करें—

निवेदक—

मनमोहन तिवारी मंत्री स्वामी कर्मानन्द  
आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश प्रचार अधिष्ठाता  
५ मोराबाई मार्ग, लखनऊ

## शुभ-विवाह

जिला आर्य उप प्रतिनिधि सभा, झांसी के प्रधान श्री शांतिप्रसादजी के पौत्र चिन्मयी जी, सुपुत्र श्री सुरेशचन्द्र जी का शुभ-विवाह संस्कार गोपालगंज निवासी श्री सुरेशचन्द्र जी माहेश्वरी की सुपुत्री आयुष्मती पल्लवी के साथ दि० ८-१२-१९६४ को झांसी में सम्पन्न हुआ। पाणि-ग्रहण संस्कार कराने हेतु हैदराबाद के प्रसिद्ध आर्य विद्वान् पं० मदन मोहन जी विद्यासागर को विशेष रूप से आमंत्रित किया गया था।

—वेदारीलाल आर्य मंत्री

## शोक समाचर

दि० २१-१२-६४ को श्री उमेशचन्द्र स्नातक मंत्री आर्यसमाज हनुमानी एवं एम० बी० इष्टर कालेज के प्रवक्ता का झांसी अस्पताल में निधन हो जाने का समाचार सुनते ही, भवाली आर्यसमाज के सदस्यों को अत्यन्त दुःख हुआ।

श्री भूमित्र आर्य जी ने कर्मठ एवं उत्तरालम्ब के आर्यसमाजों को प्रेरणा देने वाले ६० वर्षीय युवका को कैंसर रोग से मृत्यु होने पर गहरा दुःख प्रकट किया, और आर्यसमाज भवाली की ओर से ईश्वर से प्रार्थना की कि वह स्वर्गाय आत्मा को शान्ति एवं दुःखी परिवार को धैर्य प्रदान करे। —भूमित्र आर्य मंत्री

—आर्यसमाज सीसाऊ कानपुर का वैद्यकीय एवं वेद कथा २९ अक्टूबर से ४ नवम्बर तक हुआ। ३१ अक्टूबर तक प्रातःकाल श्री पं० सुरेशचन्द्र वेदालंकार ने कठोपनिषद् की कथा अत्यन्त सुश्रुतिपूर्ण और प्रभावशाली शैली में की। दोपहर के बाद प्रधान मंत्री श्रीमती इन्दिरा गांधी की हत्या के बाद उत्पन्न परिस्थितियों के कारण शाम से कार्यक्रम स्थगित हो गया और श्री पं० लक्ष्मणकुमार जी शास्त्री के सभापतित्व में उनके निवास पर यज्ञ के पड़वान् श्री सुरेशचन्द्र वेदालंकार ने शोक प्रस्ताव रखा। उनके कर्त्यों पर प्रकाश डाला और विवंगत आत्मा की शान्ति के लिए भगवान् से प्रार्थना की गई।

—रिपुबन्धन भल्ला मंत्री

—आर्यसमाज फतेहपुर पृठी (नेरठ) के उपप्रधान श्री नाहरसिंह ने १३ से १६ दिसम्बर तक सामवेद पारायण यज्ञ कराया।

—ओ३म् प्रकाश आर्य मंत्री

## विश्व निर्माण के लिए— विश्व के मानव समाज के नाम

## आवश्यक अपील

विश्व के मानव समाज को अभूतपूर्व सूचना  
भारतवर्ष की राजधानी दिल्ली नगर में  
२५ करोड़ की लागत से

भारत की भव्य भाल विश्व शान्ति की संदेश  
वाहक श्रीमती इन्दिरागांधी की पावन स्मृति में  
१-इन्दिरा गांधी वेद विज्ञान कीर्ति मंदिर  
२-महर्षि दयानन्द वेद विश्व विद्यालय  
३-सेवा आश्रम, ४-उपदेशक महाविद्यालय  
५- १०० कमरों की धर्मशाला  
६-चौरासी खम्बों की सफेद संगमरमर की  
यज्ञशाला आदि का निर्माण १०० एकड़  
भूमि में प्रारम्भ करने का अभियान  
प्रारम्भ हो गया है।

## एक करोड़ रुपयों का दान

धर्मवीर ग्रन्थमाला के निम्न साहित्य सुमनों की बिक्री से एक करोड़ रुपयों का दान प्रदान करने का अभियान प्रारम्भ हो गया है।

१-ओ३म् नाम की महिमा	१०) प्रति
२-मूर्ति युवा सागर	१०)
३-आजीवन स्वस्थ रहने की कला	१०)
४-विश्व प्रेम का अमृत कलश	१०)
५-नैतिक शिक्षा	१०)
६-यज्ञ और जीवन	१०)
७-संकल्प बल	१०)
८-विद्यार्थी जीवन की उन्नति के मूल मंत्र	१०)
९-अमृत के घूंट	५)
१०-इस विशाल विश्व में गुंजे हमारी भारती	५)
११-विद्यार्थी जीवन की उन्नति का चार्ट	४) प्रति
( आर्ट पेपर ६ कलर में )	

धर्मवीर ग्रन्थमाला की लाखों प्रतियां खरीदकर करोड़ों रुपयों का दान प्रदान करने में इस विशाल विश्व का मानव समाज सहायक बनें।  
बिक्रीताओं की आवश्यकता देश और विदेशों में है।

थोक आर्डर पर २२ प्रतिशत छूट दी जावेगी।

निवेदक—

## वेदपथिक धर्मवीर आर्य झण्डाधारी

अध्यक्ष धर्मवीर ग्रन्थमाला प्रकाशन ९६५७ अहाता ठाकुरदास  
सराय खेला, नई दिल्ली-५ फोन-५६५४५



### आर्यमित्र साप्ताहिक

मारायणस्थानी-भवन ५ मीरबाई मार्ग, लखनऊ  
 दूरभाष १६११३ ४५९९३  
 ० नोकर पं. एल इन्फ्यू/एन पी ७९  
 मा० पीथ २३  
 माघ कृ० ७ रविवार  
 १३ जनवरी १९८५ ई०

# आर्यमित्र

नव-प्रवेश बर्ष प्रतिनिधि सभा का पुस्तक प्र

\*\*\*\*\*

१२६४६-श्री पुस्तकालयाध्यक्ष  
 पुस्तकालय कांगड़ी बिरबिद्यालय  
 हरिद्वार

## आर्यसमाज नैनीताल की सम्पत्ति पर कब्जा

नैनीताल में एक भवन विद्यालय कोलने हेतु आर्यसमाज नैनीताल की वान में प्राप्त हुआ था। जिसकी रजिस्ट्री, स्पुटेसन आर्यसमाज नैनीताल के नाम ही है। जिसका एक भाग खाली होने पर उसकी रेंट कन्ट्रोल अधिकारी ने आर्यसमाज के नाम रिक्कीज कर दिया। उस रिक्कीज हुये भाग पर गांधी जयन्ती की पूर्व सन्ध्या पर कुछ असामाजिक लोगों ने बलपूर्वक कब्जा कर लिया और उसमें तिरङ्गा झण्डा लगा दिया। पुलिस तथा शासन से अनुनय विनय पर ए०एस०पी० महोदय ने पुलिस को उस मकान को कुर्क करके अपने अधिकार में लेने के आदेश दिये। पुलिस ने इसके लिए ए०एस०डी०एम० महोदय को आज्ञा मागी लेकिन आज तीन माह से अधिक का समय ध्यतीत होनेपर भी आज्ञा नहीं मिल पाई। जिसका तुरन्त मिलना अति आवश्यक है। यह एक उदाहरण मात्र है जब सार्वजनिक सत्त्वा के साथ ऐसा हो रहा है। तो सर्वसाधारण का क्या हाल होगा।

शासन को ऐसे कुकृत्य तुरन्त रोक कर जनता को न्याय दिलाना परम धर्म है।

—केदारसिंह मंत्री

आर्यसमाज नैनीताल

## आर्यसमाज कैसरबाग लखनऊ का उत्सव

आर्यसमाज कैसरबाग लखनऊ का वार्षिकोत्सव दिनांक २२, २३ व २४ फरवरी ८५ को घण्टाघर पार्क (अमीनाबाद) में बड़े समारोहपूर्वक मनाया जायगा। जिसमें निम्न विद्वान् एव सन्यासी भाग लेंगे।

श्री डा० काव्यानन्द जी सरस्वती, आचार्य प० सूर्यबली पाण्डे जीन पुर, आचार्य डा० प्रज्ञादेवी जी वाराणसी, श्रीमती सतोष कुमारी कपूर एम. एल. सी., श्री प० इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि समा उ० प्र० पुस्तक विक्रेताओं से अनुरोध है कि अपनी स्टाल भी लाबें उनको उचित सुविधा दी जायगी।

—अवधनारायण, मंत्री

### आवश्यकता है

दयानन्द बाल मन्दिर, सम्मल हेतु एक सुयोग्य आर्य समाजी विचारों के आचार्य एव पुरोहित की। योग्यता-ट्रेन्ड ग्रेजुएट आर्य गुरुकुल स्नातक को प्राथमिकता। वेतन-निवास, बिजली, पानी की सुविधा के साथ ही योग्यतानुसार। आवेदन करें। सत्यवीर अप्रवाल (प्रबन्धक) बाजार डेर-सम्मल २४४३०२

### सफेद दाग का मुफ्त इलाज

सफल तेज आयुर्वेदिक इलाज सफेद दाग को इन्धर की देन या असाध्य रोग समझना भारी झूल है। हजारों वर्ष पूर्व ऋषियों बुनियों के द्वारा अनुसंधान पर आधारित हमारी आयुर्वेदिक दवा से ३ दिनों में ही दागों का रंग बदलने लगता है। रोग विवरण लिखकर प्रचार के लिए एक फायल दवा मुफ्त मगावें। देवता आश्रम (आर. एल.) पो० कतरी सराय (गवा) १३९

## शुभ सूचना

ऋषि जन्म बोध भूमि में स्थापित 'महर्षि दयानन्द स्मारक ट्रस्ट, टकूरा' की दि० १६, १७, १८ फरवरी ८५ में होने वाली रजत जयन्ती व ऋषि बोधोत्सव के उपलक्ष्य में आर्य युवकों की विद्या बोध हेतु आर्य अगत् के प्रख्यात योग निष्ठात संन्यासी पुण्य स्वामी सत्यवर्ति की महाराज के द्वारा ९ फरवरी से १५ फरवरी ८५ तक एक 'योग प्रशिक्षण शिविर' का आयोजन किया गया है।

इसमें सभी १५ वर्ष के ऊपर के युवक व आयोजन प्रशिक्षित हो सकते हैं। प्रशिक्षार्थियों से निवेदन है कि योगदर्शन टीका, भ्यहारमानु, सत्यार्थ प्रकाश तथा सन्ध्या की पुस्तक के साथ टैकरा ट्रस्ट में ८ फरवरी तक पहुंचें।

योजन व आवास व्यवस्था ट्रस्ट द्वारा होगी। समय कम है अतः शीघ्र ही प्रशिक्षार्थी अपने आने की सूचना दें।

हरिद्वारसु सिद्धान्ताचार्य उपाचार्य

महर्षि दयानन्द स्मारक ट्रस्ट, टकूरा राजकोट (सोराष्ट्र)

## आर्यसमाज का आधार स्तम्भ टूट गया

विलक्षण प्रतिभा, सोम्य मृदु स्वभाव, आर्य वैदिक विद्यालयों के कुसुम प्र 'स्वायक, वैदिक आर्य विचारों में बूढ़ मान्वा रकने वाले आर्य प्रतिनिधि समा उ० प्र० के सतपूर्व मंत्री एवं आर्यसमाज शिकोहाबाद के प्राणदाता, महान् वानी, महान् संकट में भी धैर्य धारण करने वाले बयोवृद्ध रीठरा निवासी श्री डा० फूलनसिंह का अपने पुत्र ब्रजपालसिंह के यहा रुकरी मे लम्बी बीमारी के कारण निधन हो गया। आर्यसमाज शिकोहाबाद के सभी आर्य सदस्यों को गहरा धक्का लगा है। उनके सत्परामर्श एवं विवेकपूर्ण सुझावों से आर्यसमाज निरन्तर उन्नति के पथ पर आसीन हो रहा था। उनके उठ जाने से हम सभी लोग अपने को किर्लव्यविप्रेक्ष असहाय-सा महसूस कर रहे हैं। प्रभु से हम प्रार्थना करते हैं कि दिवंगत आत्मा को शान्ति प्रदान करें तथा समस्त शोकाकुल परिवार एवं इष्टमित्र बन्धु बान्धवों को धैर्य धारण की शक्ति दे।

—शास्त्री मन्त्री

## वैदिक कैसेट

प्रामोद फल्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी सन्ध्या-यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिसूक्त आदि प्रसिद्ध ब्रह्मोपदेशकों- सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सैहमलाल पथिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा प बहुदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह। आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें कन्ट्रोलिंग इन्फेट्रोनिस (इण्डिया) प्रा लि 14 मार्केट-11 फेस-11 अशोक बिहार, देहली-82 फोन 7118326 744170 टैलेक्स 31-4623 AKC IN

# आयं मित्र

ओ३म  
कृण्वन्तो  
विश्वमार्यम्

**आर्य प्रतिनिधि समा उत्तरप्रदेश का मुख पत्र**

रवि० सं० २२४१/४० शुभवा १४ सं० ७/१०  
 वर्ष ८८ ] मा० पौष ३०, माघ ७, १४, माघ कृष्ण १४, शु० ६, १३ रविवार संवत् २०४१ वि०, [ अङ्क ३-४  
 वि० २०, २७ जनवरी व ३ फरवरी १९८४ 19/85

### प्रार्थना

ओं वषं बाह्यं जनकतो देवाऽ  
 अये तदनुबन्धम् । अस्मिन् बाह्यो  
 विद्यास्य देवाऽ अस्मिन्ने ॥  
 —अधु. ३१-२१  
 माषाचं-विद्वान् लोग उस  
 ब्रह्मतेज को ( हृदय में ) प्रकट  
 करते हुए आदि में उपवेश करते  
 हैं । जो बाह्य इस प्रकार ब्रह्म  
 को जानता है, उसके बल में  
 सब विघ्नकारिणी हो जाती हैं ।

### इस अंक के आकर्षण

अध्यात्म-मुष्ण  
 गायत्री के बारे में अनेक भाँतिया  
 हूँ चरित्र प्रदान करो  
 प्रबुद्ध की समस्या और हवन यज्ञ  
 ध्यनिका  
 तद्वच वाले सङ्घाती जिनकी  
 कहानी  
 साहित्य द्वारा आर्यसमाज के  
 प्रचार की योजना  
 वैदिक एवं त्वीहार  
 आर्यसंगत

### प्रधान सम्पादक—

**मनमोहन तिवारी**

सम्पादक—  
 आचार्य रत्नेशचन्द्र एम. ए.

वारिक १६)  
 उमकी १)  
 विवेक में ३ पौष  
 एक प्रति ४० पैसे

## \* दृषदेव प्र मृण रक्ष इन्द्र \*

हे परमात्मन हमारे चारों ओर फैले हुए दुर्घसनी राक्षसों से आप रक्षा करें और अशुभ चिन्तकों का विनाश उसी प्रकार से कर दें जैसे पाषाण लक्ष्यों के बीच कोई वस्तु पीस दी जाती है । देव में, समाज में, प्रजासल सत्ता में निरत व्यक्तियों के चारों ओर कितने प्रकार के राक्षस घूमा करते हैं और उनकी मनो-वृत्ति काली होती है उसका ऋषेद के इस मन्त्र में उल्लेख है—

उलूकयातुम् शुशालूकयातुम् जहि इषयातुमुत कोकयातुम् ।

सुपर्णयातुमुत् गृधयात् दृषदेव प्र मृण रक्ष इन्द्र ॥ ऋ. ७-१०४-२२  
 समाज में निष्कट प्रवृत्ति के व्यक्ति होते हैं जिनका पक्षियों और पशुओं के प्रतीक रूप में स्वभाव का वर्णन है, वह है—उलूक, इवशलूक, इवान, कोक, सुपर्ण तथा गृध । इनके स्वभाव एवं कर्म सर्वविविध हैं । उलूक को दिन में बिसाई नहीं पड़ता है । रात्रि में गति तीव्र होती है, अन्धकार में बलता और प्रकाश में जड़ता । सत् से दूर अस्त से प्रेम उलूक प्रवृत्ति है । इवशलूक बृक भेड़िये का खोतक है, जो हिसक उत्पीड़क-शिशुओं ओ लघु पशुओं का हिसक है, क्रोध एवं क्रूरता भी इसमें रहती है । इव प्रवृत्ति है, खुशाम-व की ओर रोटी के टुकड़े पर पूँछ हिलाने की तथा घेर बाटने की । कितने ही पंसे के लालच में विदे-शियों के घेर कटने लगे हैं उसका उदाहरण सामने है । कोक पक्षी अति बिलासी और कामी होता है । इस प्रवृत्ति के व्यक्ति सुरा-सुन्दरियों के जाल में फँसकर देशद्रोहिता करते हैं । सुपर्ण बाज पक्षी है जो जाकमच करता है निर्दयता से । इस प्रवृत्ति के व्यक्ति दूसरे के संकेत पर-बिबेसी सत्ता के इङ्कित करने पर अपने ही देश में अनर्थ कर सकते हैं—गृध दूर दृष्टि रखता है और मांस नहीं होता । इस प्रवृत्ति वाला सर्वत्र विनाश और अपकार की खोज में रहता है ।

मानव मात्र के कल्याण एवं उपकार के लिये देवों की बाणी के माध्यम से परमेश का जन-जन को संकेत है कि समाज में समोगुणी वृत्ति प्रधान व्यक्ति जो उलूक-शुशालूक-इवान-कोक-सुपर्ण तथा गृध स्व-भाव के हों उनसे सावधान रहना चाहिये तथा उन्हें उसी प्रकार से पीस और कुचल देना चाहिये जैसे दो पाषाण चकनों के बीच किसी वस्तु को पीस दिया जाता है । आज हमारे देश में जासूसों का जाल बिछा है उच्च पदस्थ अधिकारी इसमें फँसे हैं । देश की गोपनीय सुरक्षा व्यवस्था और उनके अभिलेख विदेश में जासूसों को लौप केने का प्रयास गतिशील है । अतः शीर्ष के मन्त्र का संकेत है कि राजसत्ता सञ्चालन में निरत जन और समाज सेवा कार्य में लगे व्यक्ति खुशामची-चापलूस-असत्य भाषी-अवसरबादी-सुरा-सुन्दरियों के प्रेमी, अकारण नय आतङ्क की बात करने वाले छद्मवेशी और बनाबटी व्यक्तियों से सावधान रहें । विद्वान्, कुलवान्, संघमी, आदर्श चरित्र एवं संन्यास भावना प्रधान व्यक्तियों को ही अधिकार सत्ता सञ्चालन का मार लौपा जाय । राजसत्ता पर बँटे व्यक्तियों को मन्त्र में संकेत है कि बुराचारी जासूस और देशद्रोहियों का कठोरता के साथ विनाश किया जाय जैसे पाषाण लक्ष्य पिसने वाली वस्तु का कर बेटे हैं ।

आर्यमित्र भारत के प्रधानमन्त्री और सर्वोच्च सत्ता सम्पन्न संस्था लोक सभा से अपेक्षा रखता है कि वृद्धता का परिचय देते हुए देश के प्रति किसी प्रकार की भी प्रोहिता और जासूसी की हो उसे बेनकाब किया जाय । उसको कठोरता दण्ड दिया जाय । सम्बन्ध-पद का ध्यान देशद्रोहियों के प्रति न रखा जाय । महाकवि ऋषभ्रूति संकेत करते हैं—

स्नेहं दया च सौख्यं च यदि वा जानकीमयि,  
 आराधनाय लोकस्य मुञ्चते नास्ति मे व्यथा ।

राज सत्ता पर आसीन राम कहते हैं कि लोक प्रजासलन में पूर्ण सत्यता हेतु मैं स्नेह, दया, सुख और स्वधत्नी जानकी तक धर्म औरस्वाग कर सकता हूँ । राष्ट्रहित स्वहित से प्रमुक्त हूँ ।

# अध्यात्म सुधा

## मनवै ज्योतिर्यम

(२०१४३४)

(परमेश्वर मनुष्यों के लिए श्रेष्ठ ज्योति प्रदान करें)

(श्री प्रणव्यमिन् शास्त्री, एम० ए० (लघुसर्वणपदक) पी० एच० डी, महोपदेयक)

वेदों में परमेश्वर ने हमें प्रकाश की ओर बढ़ने के लिए उद्देश्यपूर्ण बल प्रदान करने को सचेष्ट रहने का संकेत किया है। यह ज्योति या प्रकाश केवल बाह्य जगत् के ही नहीं होना चाहिये प्रकृत हृदय एवं मरिचक के अन्तर्गमन में भी इसका प्रयोजन होना चाहिये। दीप्तिमान् का यह अर्थ अन्तर्गत प्रकाश के साथ ही प्रकृत मरिचक एवं हृदय के अज्ञानाकार को लक्ष्य कर ज्ञान की ओर अभिमुख होने के लिए सचेष्ट रहने एवं प्रेरणाप्रद जीवन के निर्माण का सर्वप्रथम प्रयत्न करता है। आज विद्वान्मना यह है कि व्यक्ति का बाह्य रूप देखने में जितना आभासुक्य एवं कमलकृत प्रतीत होता है, अन्दर में वह उतना ही शोचनीय एवं क्षामिमायुक है। संस्कृत में प्रकाश है—

दीपितम् वल्ले इन्द्र शरीरं दीप्तिमत् तमम् ।  
 दीपितम् बाह्यरूपं स्यात् किन्तु चित्तं तमोवत्तम् ॥  
 मानसो मानवं हृदि अन्वेन तमसा वृतः ।  
 हंसितं दानवास्तत्र किमार्थवयम् अतः परम् ॥

अर्थात्, मनुष्य के बदन, वेशभूषण एवं आभूषण पूर्ण एवं साफ है किन्तु हृदय तमः पूर्ण है। आज उच्चोत्तमस् के वर्णोपुत्र मानव मानव का ही बचकर रहा है। जब कि दूर सदा दानव विहस रहा है। इससे अधिक आश्चर्य की बात और क्या हो सकती है ?

दीपायन के प्रायज दिन ही स्वामी देवयान्द के अक्षर शरीर का नाम हो गया था। नाशवान् वस्तु का नाम एक त्व एक दित, अक्षरभांजी है। अश्विन्त ही यह शरीर नामवान् है। किन्तु संसार में क्या दीपायन के उस दिन केवल स्वामी जी का शरीर ही नष्ट हुआ था ? सैकड़ों हजारों लोग प्रतिदिन विश्व में मरते रहते हैं—उस दीपायन के दिन बिन्दुलोगों का शरीर गिरावृत्तों के अन्तर्गत कितने लोगों को हम जानते हैं ?

स्वामी जी की उस मृत्यु ने स्वामी जी को अमर बना दिया था। ऐसी भाग्यशाली मृत्यु महापुरुषों की ही मिलती है। संसार का शायद ही कोई महापुरुष होगा जो अपनी स्वाभाविक मृत्यु को वधन कर पाता है। मृत्यु का हंसत रूप वरण करना अपने अर्थमें अमृतपूर्व घटना है। विशेषकर उस मृत्यु का तो अक्षर भी जो कई दिनों में दारुणी श्रेष्ठ शरीर देवनी प्रदान कर रही हो।

कहते हैं कि सुक्रात को जिस दिन विष पान करना था उसके एक दिन पूर्व उनके शिष्यों में से किसी ने उनसे एकान्त में प्रस्ताव किया कि हम लोग आज की रात आपकी चुपचाप जेल की इस विद्याल प्राचीर से आजाद कर देंगे जिससे कि आपके मूल्यवान् जीवन की रक्षा हो सके। शिष्यों की इस बात को सुनकर सुक्रात मुँहकरी और चमत्कृत प्रकाश—अच्छा यह बताओ, यदि मैं इस मृत्यु दण्ड से बच जाऊँ तो फिर तो कभी नहीं मरूँगा ? सुक्रात की इस बात पर शिष्य अति आश्चर्य से—सुक्रात के आशंकित—यदि इस तरह जेल से आजाद होने के बाद भी

सभी मरना ही है तो मैं अक्षर और अक्षरों के प्रमाणों के बिना आज तक मैं अपने सिद्धांतों और निर्विवाद विचारों पर अटल रहा हूँ। नहीं किन्तु फिर अपने शिष्यों का विश्वास करके यदि मैं मर जाऊँ तो भी मैं मरूँगा तो क्या, कष्टरता और मरण ही होगा। जीवन के ऐसे मोड़ पर हमें हमें अपने सत्य सिद्धांतों और शिष्यों के प्रस्तावों पर रक्षा के लिये यदि काठिल भी खोजी पड़े तो इसमें शक की बात क्या हो सकती है ?

सुक्रात की इस बात ने जियो पर अद्भुत प्रभाव डाला। वे अपने महान् गुरु के सत्य अपने सत्य प्रमाणों के कारण बहुत अचिन्त हुए और परचा-त्पन करने लगे।

सत्य एवं सत्कर्ममत् सिद्धांतों की रक्षा के लिये सचय करते हुए कष्ट कारक मृत्यु से भी अचिन्तित होकर जीवन को श्रेष्ठ रचने की प्रेरणा हो गई इस उपाय-वधि पूर्व पर प्राप्त होती है। इस पुण्य अवसर पर हम ईश्वर से यही प्रार्थना करते हैं कि हे ईश्वर ! हम आप सत्यज्ञान की प्राप्ति एवं अक्षर प्रसार करने के लिये अद्भुत क्षमता और सचय करने की योग्यता व निष्ठा प्रदान करें।

इन सन्दर्भों में श्रवण का विशेष महत्त्व दृष्टव्य है। जिसमें हम ईश्वर से यही प्रार्थना करते हैं कि प्रणवान् हमें श्रेष्ठ प्रेरणादायक लेख से युक्त करें—

ययो न दृष्टं सुपलाजनासदन्तोऽसौ इष्टं मन्दिनश्चमूषर्ः ।

प्रधानीकं शवसा मन्दिनश्चिदस्त्वं मन्वेत् उक्तमिन्द्रायम् ॥

असौ का अर्थ अर्थात्—जैसे परमेश्वर मनुष्य के लिये बल पर बैठते हैं उसी प्रकार समस्त सौम्य विद्वान् एवं भक्तजन एक ही मन्दिन अर्थात् आध्यात्मिक इन्द्र मन्दिन श्रवण का आशय लेते हैं। यह परमेश्वरवाच्य भगवन् ही इन तेजस्वियों महात्मानों विद्वानों में बल एवं पराक्रम प्रयुक्त करता है अर्थात् अर्थात् अर्थात् सभी मनुष्यमात्र में श्रेष्ठ एवं प्रेरणादायक ज्योति को हमारी उत्पत्ति के लिए प्रदान करे।

इन प्रकार वेद का यह प्रस्तुत मूत्र हमें ज्ञान एवं सत्य-निष्ठा-सम्पन्न ज्योति का अर्थ करने का निदेश दे रहा है। आइए हम सभी मिल कर श्रेष्ठ ज्योति का वरण करें ॥

## क्या हिन्दी पढ़ना भविष्य बिगाड़ना है ? नौकरियों में अंग्रेजी की अनिवार्यता !

अंग्रेजी इसाई शिक्षण संस्थाओं और अन्य पब्लिक स्कूलों (डी० ए० बी० सी०) में बच्चों के प्रवेश में होना प्रवेश के लिये एक अनिवार्य कर्तार। छोटे-छोटे बच्चों को प्रवेश परीक्षा। बड़े-बड़े तैयारों अभिनेताओं की सिफारिश। २०-२० हजार रुपये की इसाई पारखियों की रिश्त। जमा जी, गुप्त जी, अंग्रेजी जी 'सर्जो' के 'द्वै' में एक ही बर्षों। बच्चों को अवेग कैसे मिले ? इसाई शिक्षण संस्थाओं में परिष्कार्य सुंक्षेति व सभ्यता का नंगा नाच। गंजा, चरस, अफीम, मक्खन के नली-नली की भारतवर्ष को यह पीढ़ी सब कुछ जानते हुये अनभिज्ञ माता-पिता वस-एक-ही-दुःखी-बच्चा अंग्रेजी बड़े।

यह कहानी एक घर की नहीं सम्पूर्ण भारतवर्ष की है। नौकराजी-बिहारीयों में भी अपने बच्चों की अंग्रेजी शिक्षा ही होइ लगी है। परिस्थितियों का जाल उठा कर विदेशी पादरी २०-२० हजार रुपये अनुदान लेकर भारतीय भाषा व संस्कृति को कुचलने में लगे हैं।

विदेशी पादरी के बुनी हाथ प्रवेश परीक्षाओं और नौकरियों में अंग्रेजी की अनिवार्यता ने स्वामीजी महारा स्वामिभयान भी मिट्टी में मिला दिया है। स्वतन्त्र भारत में शिक्षा की भाषा अंग्रेजी (जिप पृष्ठ ५ पर)

# आर्यमित्र

बनारस-रविवार, २०, २७ जनवरी व ३ फरवरी १९८५, बयानमास १६०  
दृष्टिकोण १९७२४६०८२

सम्पादकीय

## अप्रत्याशित घटना

समाचार पत्रों में बृहद् और संगठित रूप से जो जासूसी काण्ड के समाचार प्रकाशित हुये उससे समस्त राष्ट्र में रोष और कतिपय देश द्रोहियों के कारनामों से राष्ट्र में क्षोभ-सानि तथा लज्जा भी है कि मानव इतना पतन की ओर जा सकता है कि राष्ट्र की सैन्य सुरक्षा सम्बन्धी गोपनीयता को धन के साधन में विदेशियों को सूचित कर दे। बृहद् रूप से इस घबराहट का जब भण्डाफोड़ होगा और पूर्ण जांच के बाद जब तथ्य सामने आयेगे तो पता लगेगा कि उच्च पदों पर वास्तवी अधिकारी और सामाजिक प्रतिष्ठानों के व्यक्ति जिनका इच्छे सम्बन्ध था, वह मनुष्य रूप में पशु से भी गये होते हैं। गृह पालतू श्वान भी स्वभावक होता है।

विदित हुआ है कि विगत कई वर्षों से सैन्य-सुरक्षा विभाग के गुप्त दस्तावेज विदेशियों को दिये जाते रहे। मन्त्रिमण्डल के निर्णय उसी दिन बाहर पहुँच जाते थे। ईधर कुछ मासों में इस प्रक्रिया में और तेजी आई। फ्रांस के राजदूतावास के अधिकारी ने इसमें विशेष रुचि ली तथा धन, सुरा और सुन्दरी के बल पर अपने कार्य-क्रम को कतिशील बना दिया। सरकारी अफसर स्टेनोग्राफर और चपरासी तक उसके बास में फँस गये तथा देश-द्रोहितापूर्ण भूमिका का निर्वाह करने लगे सरकारी गुप्त कागजों की प्रतिस्विया की जाने लगी और सम्बन्धित देशों को पहुँचने लगी। एक प्रकार से इस जघन्य कर्मियों ने देश को दुर्बल करने में तथा शत्रुदेशों को लाभ उठाने का पूरा अवसर दिया। ऐसा अपराध अत्यन्त चपन्य है और कठोर दण्ड की अपेक्षा रखता है।

भारतीय नीति शास्त्रकारों ने भीष्म पाराशर, चाणक्य आदि ने अपने ग्रन्थों में राष्ट्र नायक को जासूसों और चाप-सूत्रों से सावधान रहने का संकेत किया है, तथा उच्च पदों पर स्थित व्यक्तियों

के आचरण की भी परिभाषा प्रस्तुत की है। कथाकार विष्णु शर्मा तक ने साघा-रुण पशु पक्षियों के उपाख्यानों द्वारा राजनीति की चर्चा की है तथा अजोय्य सोमी, मदिरा शयी जनों से सावधान रखने की शिक्षा दी है।

महर्षि दयानन्द सरस्वती ने सत्यार्थ प्रकाश के षष्ठ सर्मुल्लास में राजतन्त्र की चर्चा की है और राज्य सञ्चालन व्यवस्था में योग्य अजोय्य का उल्लेख किया है। यह स्थल भी पठनीय है। वेद है कि हमारे देश में भारतीय धर्म दर्शनों का तिरस्कार रहा। राजसत्ता की बल्गा जिनके हाथों में रही वह योरुप के आदर्शों के मानसिक अनुचर रहे। स्वर्णों और सिंघारा होटलों में मदिरा की धारा बहाई जाने लगी और सुन्दरियों को भाव भङ्गना पर दुर्बल आचरण के व्यक्ति देशकी सुरक्षा की गोपनीयता को हस्तांतरित करने लगे। इधर विगत पन्द्रह बीस वर्षों में खुशामदी, चापलूस व्यक्तियों को आश्रय मिला। साधारण टाइपिस्ट और स्टेनोग्राफर उंचे पदों पर खुशामद के बल पर पहुँच गये। चरित्र, शिक्षा, कुल परम्परा, सामाजिक स्थिति पर विचार किये बगैर 'जी हुजुरी' का बीस बीस रहा। यहाँ तक की प्रधान मन्त्री के निकटवर्ती सचिव श्री पी० सी० एलेक जम्बर तक को त्याग पत्र देना पड़ा। कारण कि उनका व्यक्तिगत सहायक जासूसी काण्ड में प्रमुख भूमिका का निर्वाह कर रहा था।

अभी अधिक पराभव नहीं हुआ है। जासूस पकड़ जायेगे सबको दण्ड मिलेगा। जिन देशों ने इस जासूसी से लाभ उठाया है, उनको प्रतिष्ठा हमारी निगाहों में गिर जायगी, परन्तु भविष्य में ऐसा न हो सके उसके लिए आवश्यक पग उठाना चाहिये। अत्यन्त उच्च पदों पर बहुत परख कर व्यक्तियों का चयन हो उनके चरित्र पर निवाह रखा जाय। मदिरा सेवन अपराध माना जाय। उच्च होटलों

में मदिरा और सुन्दरी नृत्य बन्द किये जायें। उच्च पदस्थ व्यक्तियों की पत्नियाँ यदि विदेशी हैं, तो उन्हें सतक किया जाय।

देश चरित्र से उठता है। चरित्र व्यक्ति का होता है। व्यक्ति को चरित्र सद् शिक्षा और उच्च आचरण से मिलता है। आचरण की मर्यादा आप्त जन समाज में प्रस्तुत करते हैं। इसके साथ ही भारत का जो प्राचीनतम साहित्य धर्मन है उसकी शिक्षा पर बल दिया जाय। विदेश के आदर्शों पर आचरण के दृश्य सामने आ गये हैं। यदि अभी सावधान न हुए तो देश का अनर्घ अधिक होगा।

## गंगा जल सुधार

परम हर्ष है कि प्रधान मन्त्री श्री राजीव जी का ध्यान गङ्गा जल सुधार की ओर गया और उन्होंने इस दिशा में सक्रियता दिखाते हुए जो क्रियाशील समिति का गठन किया है, उसके वह स्वयं अध्यक्ष हैं तथा द्रुतगति से कार्य करने पर बल दिया है और समय बद्ध तरीका अपनाया है।

गङ्गा नदी भारत का महानतम जलस्रोत है। गङ्गोत्री से प्रवाहमान होकर पर्वत की उपत्यकाओं में बढे-निर्या करती हुई ऋषीकेश में समतल भूमि पर आ करके उत्तर प्रदेश विहार

वंग की भूमि को जोतलता प्रदान करती हुई सागर की अक्षय्यायिनी बनती है। इसके तट पर सदाचार और विद्या केंद्र रहें हैं। आज भी है सहस्रों व्यक्ति इसम स्नान करते हैं तथा इसका पावन जल ग्रहण करते हैं।

विगत कतिपय वर्षों से बड़े व्यवसायिक नगरों का दूषित जल इसमें गिरने लगा है और गङ्गा से इतनी सहायक नहीं निकली है कि इसकी जल प्रवहन क्षमता में कमी आ गयी है। दूषित जल का गिरना मुख्य कारण है। प्रधानमन्त्री ने वर्ष ८५ के लिए बीस करोड़ के लगभग धन स्वीकार किया है जो सत्ताइस बड़ों और मध्यवर्गीय तट के नगरों का दूषित जल गङ्गा में न गिर कर उनका समय बनेगा तथा जल कृषि हेतु दिय जायगा।

आशा है कि समिति अपने दायित्व का निर्वाह करेगी, स्वीकृत धन सही कार्य में व्यय होगा तथा पुनीत कार्यके स्वीकृत धन ठेकेदार और उनके दलानों की जब मे नहीं जाने पायेगा। इसपर श्री राजीव जी को स्वयं ऐनी दृष्टि रखनी पड़ेगी।

आर्यमित्र इस शुभ योजना परिकल्पने के लिये प्रधान मन्त्री को साधुवाद देता है। आशा है कि यह योजना पाँच वर्षों में पूर्ण सफल होगी। इसके परिपुर्ण होने पर गङ्गा-गोदावरी-कावेरी जल नहर योजना भी स्वीकार होगी तथा उस पर भी कार्य होगा।

## महर्षि दयानन्द निर्वान शताब्दी समारोह

महर्षि दयानन्द निर्वान शताब्दी समारोह मेरठ में विद्यालय पंमाने पर दिनांक १८, १९ तथा २० मई १९८५ को शर्मा स्मारक मैदान मेरठ शहर में मनाया जायेगा। इसकी तैयारी आरम्भ हो चुकी है।

इस अवसर पर आर्य जगत् के अनेक विद्वान् संन्यासी तथा उपदेशक और प्रबन्धीपदेशक पधारेयें।

रूपया इसका प्रचार-प्रसार अपने अपने क्षेत्र में आरम्भ करें। तथा धन एकत्र कर मेरे नाम से आर्य समाज मेरठ शहर के पते पर, बैंक, मनीआर्डर तथा बैंक ड्राफ्ट से भेजें।

इन्द्रराज मन्त्री जिज्ञा सभा मेरठ

## गायत्रीके बारेमें अनेक भ्रांतियां

( ले० श्री प. बीरसेन, वेदधनी, वेदविज्ञानाचार्य, वेद सदन,  
महाराणी पथ, इन्डोर-४५१२००७ )

### १-गायत्री की साधना ज्ञानपूर्वक करें-

गुरुमन्त्र गायत्री के बारेमें अनेक विचित्रां प्रचलित हैं। प्रत्येक उसी विधि को ठीक मान रहा है, जो उसे कहीं से प्राप्त हुई है अथवा मातृ-नात्मक या श्रद्धात्मक साधना के आचार पर अक्षरित हुई है। अतः प्राज्ञ विधि क्या है और स्वाभाव्य क्या है, इसका ज्ञान होना आवश्यक है। अन्यथा वास्तविक लाभ की प्राप्ति नहीं होगी।

### २-गायत्री का श्रुद्ध एवं स्वर सहित उच्चारण करें-

सर्वप्रथम यह आवश्यक है कि गायत्री मन्त्र के अर्थ को जानना, गायत्री मन्त्र के वर्णों का श्रुद्ध उच्चारण, शब्दों का श्रुद्ध उच्चारण और मन्त्र का उदात्तादि स्वर ज्ञान पूर्वक किसी एक वेद के अनुसार शिक्षा की रीति से उच्चारण का अभ्यास करना चाहिये।

### ३-स्वर सहित मन्त्रोच्चारण से लाभ-

गायत्री का सस्वर मन्त्रोच्चारण करने से मन्त्र के आचार पर अपने शरीर में अपने प्राणों में उसी प्रकार से कम्पन एवं आघात पड़ेगा। मन्त्र के उदात्तादि स्वर परमात्म प्रवृत्त स्वर ह। अतः परमात्मप्रवृत्त देवी स्वर से हमारा स्वर सामञ्जस्य तथा स्वरक्यता होगी और बार-बार उसी प्रकार के उच्चारण से शरीर तथा उसके बाह्य क्षेत्र पर स्वर कम्पजन्य बल का निर्माण स्वाभाविक रूप से होगा। उसके साथ मन से अर्थ चिन्तन द्वारा ध्याष्टि और समष्टि में गायत्री के भावों का अव्यक्त रूप में संमरज वृद्धि की प्राप्ति होगा तथा उसमें तेजस्विता उत्पन्न होने पर अन्यो में भी उन भावों का एवं क्रियाओं का उद्बोधन या आनन्द स्वत ही होगा। अतः गायत्री मन्त्र के सस्वर पाठ का अत्यन्त ज्ञान आवश्यक है। बिना सस्वर मन्त्रोच्चारण किये गायत्री मन्त्र के देवी प्राणों की प्राप्ति सम्भव नहीं। स्वर ज्ञान विहीन मन्त्र के उच्चारण से विकृत स्वरो से निकृत प्राणों की उत्पत्ति होती है।

### ४-गायत्री मन्त्र के प्रारम्भ में ही ओम् बोलें-

गुरुमन्त्र गायत्री के प्रारम्भ में ही ओम् बोलना चाहिये। मन्त्र के मध्य या अन्त में नहीं। मन्त्र के आदि में ही ओम् का प्रयोग होता है। यही प्राचीन आर्य प्रथाकी है। इसी के अनुसार वेदारम्भ में गुरु शिष्य को सर्व प्रथम गुरुमन्त्र का उपदेश देता है और अभ्यास कराता है। उसमें प्रारम्भ में ही ओम् है। इसी प्रकार वासुदेवस्य शिक्षा में भी।

प्रणवं वाक् प्रयुज्जीत ध्याहृतीस्तबन्तरम् ।

सागित्रीं चातुपूर्णेण ततोवेदान् समरनेत्

अर्थात् सर्वप्रथम ओम् का उच्चारण करें, फिर व्याहृतिवर्णों को बोले तत्पश्चात् सागित्री मन्त्र को मन्त्रक्रमानुसार बोल कर वेदान्भास

करें। अर्थात् गायत्री मन्त्र के सर्वप्रथम में एक ही बार ओम् का उच्चारण होता है। सम्प्रति कार्यमें गायत्री का अर्थ होता है। जहाँ पर भी इसी प्रकार प्रारम्भ में ओम् की व्यवस्था है। मंत्र के मध्य या अंत में नहीं। यही प्राचीन आर्य प्रथाकी वैदिक काल से ही प्रचलित है, परन्तु कतिपय लोगों ने इसके गिरीत को व्यवहार प्रचलित किया, यह सर्वथा अशुद्ध ही है, चाहे यह किसी ऋषि के नाम से हो।

### ५-गायत्री मन्त्र के मध्य में ओम् का प्रयोग अशुद्ध है-

आर्यशास्त्र ज्ञान गिहीन लोगों में तथा गिनिष्ठ तांत्रिक लोगों में अपने गैरिच्छित प्रदर्शन के लिये यह प्रचलित किया कि गायत्री मंत्र में एक बार ओम् लगाना अशुद्ध है, पांच बार ओम् लगाना चाहिये, यथा।

ओम् + भूर्भुवः स्वा । ओम् तत्सवितुर्वरेण्यं ओम् भगवदेवाय धीमहि,

ओम् धियो यो नः प्रचोदयात् ओम् ।

ऐसा प्रयोग निराल भ्रमपूर्ण और पूर्णरूप से अशुद्ध है क्योंकि ओम् का प्रयोग कर्मभावों मंत्रः प्रभवः-स्मृतः-ऐसा कात्यायन ने कहा है। अतः कर्म के प्रारम्भ के मंत्र के आदि में ही ओम् का प्रयोग करना चाहिये। जिस मंत्र में क्रिया पद न हो वह अपूर्ण एवं क्रियाहीन तथा निष्प्रयोजन हो जाता है। जिस मंत्र में क्रियापद है, उसके अदि सश्रुद्ध करने तो एक भाग क्रियाहीन निरर्थक हो जायगा। अतः मन्त्र को सम्पूर्ण रूप से क्रियामय रखना ही चाहिये। सम्पूर्ण मन्त्र की पक्ति का भी अर्थ विभाजन करे और उसमें ओम् का प्रयोग कर देने तो मन्त्र स्वरो की अर्थात् उदात्तानुदात्तादि की ओ स्मि है, वह विचित्र हो जायगा और उससे मन्त्र का स्वर विकृत हो जायगा। मन्त्र के स्वररूपी प्राण के सञ्चित करने से विषय के प्राण में विकार संभव है।

### ६-अशुद्ध प्रचलनों का अन्त नहीं-

भूर्भुवः स्वः इतने पद में क्रिया के न होने से वाक्य अपूर्ण है, अतः उसका तत्सवितुर्वरेण्यं मंत्रों केवल धीमहि, इन पदों के साथ बोलना ही चाहिये। ओम् तत्सवितुः ओम् भगवदेवाय धीमहि, ओम्-नहीं बोलना चाहिये-केवल मन्त्र के प्रारम्भ में ही ओम् भूर्भुवः स्व यहाँ एक बार ओम् बोलना चाहिये। यदि मन्त्र मध्य में स्वेच्छया अथवा भ्रमवश ओम् लगाना ठीक समझें तो ओम् भूः ओम् भुवः ओम् स्वः ओम् तत्, ओम् मवितुः ओम् वरेण्यं ओम् नमः ओम् वेदस्य ओम् धीमहि ऐसा तो और भी श्रेष्ठ होगा। फिर इससे भी बढ़कर अनेक प्रकार के प्रयोग हैं, वे और भी श्रेष्ठतर माने जायेंगे। हमारे पास ६३ बार ओम् के साथ गायत्री मन्त्र है, वह तो श्रेष्ठतम माना जायेगा। ऐसे अनेक प्रकार के प्रयोग अज्ञानीजनों ने लोगों को ज्ञान में डालने के लिये प्रचलित किये। अतः ऐसे भ्रमों में नहीं पड़ना चाहिये।

### ७-मन्त्र मध्य में ओम् के प्रयोग से अर्थ की अपूर्णता-

तत्सवितुर्वरेण्यं-इतने पद का अर्थ हुआ सविता देव के उस वरधीय इसमें कोई क्रिया पद नहीं है, अतः इस अपूर्ण वाक्य से कोई प्रयोजन सिद्ध नहीं होता है। क्रिया पद तो धीमहि है जो आगामी चरण में है।

( लेख पृष्ठ १२ पर )

# हमें चरित्र प्रदान करो

श्रीमुरेशचन्द्र बेवालकर एम.ए.एल.टी, १९.इ.१ ओबरा मिर्जापुर

सुसंविधा सुगातुया बसूया च यथायथम् ।

अथ नः शोभुषणम् ॥ ऋ० १-६७ २

हे चरमात्मन् ! (सुसंविधा) सुशांभनीय क्षेत्र के निम्ने (सुगातुया) सुशांभनीय मार्ग के लिए (बसूया च) और सुलोभनीय धन के लिए (यथायथम्) हम आपके उद्देश्य से यज्ञ करते हैं । (अथ नः शोभुषणम्) हमारा पाप नष्ट होवे ।

इह मन्त्र में उत्तम चरित्र की कामना की है । यजु० ४-२८ मन्त्र कहता है—

परिमान्ने दुश्चरितात् बाधस्वा मा सुचरिते  
उवाचुषा स्वामुषोवस्थामनुतां ननु ॥

अर्थात् हे प्रभो ! आप मुझे भ्रष्टाचार से पुष्क करके उत्तम-उत्तम धर्मानुसूल आचरण सामा बनाइए जिसमें मैं स्वतन्त्रता पूर्वक प्राण धारण करने वाले जीवन में जन्ममरण से छुटकारा पाकर मोक्ष रूपी आनन्द को अच्छे प्रकार प्राप्त होऊँ । प्रश्न उत्पन्न होता है कि सदाचार क्या है ? भा.ता. मन्त्रित्ति जीवन के उद्देश्यों को पूरा करने की शिक्षा देती है परन्तु जीवन के उद्देश्यों को पूरा करने के लिये मनुष्य अनुचित साधनों का प्रयोग कर बैठता है । और ये अनुचित साधन ज़र, ज़मीन और जन के लिये अधिक किये जाते हैं । धन की प्राप्ति के लिए भाई दूसरे भाई की मर्दान पर पुत्र वित्त के धन पर पुत्रियाँ माता के धन पर, भाई बहन की और बहन भाई की सम्पत्ति पर अनुचित अधिकार करना चाहती हैं ।

अतः ऊपर के मन्त्र में प्रार्थना की गई है हे प्रभो, सुय सुभे धन दो, क्षेत्र दो, मार्ग दो परन्तु ये सभी बन्धुओं सुशांभनीय मार्ग में प्राप्त हों । साध्य कितना ही उत्कृष्ट और ऊँचा क्यों न हो यदि साधन अच्छे न होंगे तो साधन का महत्त्व और उमरों सफलता नाट हो जायगी । आज धन, क्षेत्र और जो भी अन्य वस्तुओं की प्राप्ति करने के लिए अनुचित कार्य किये जा रहे हैं । पिता पुत्रों को, आचार्य गिण्यों को छोटों को अनुचित उपायों से घनादि की प्राप्ति के बाद शान्तायी देते देखे जाते हैं । राष्ट्र और समाज में उनकी प्रशंसा होती है । अतः हे प्रभो ! तू हम मानवों को ऐसी शक्ति दे कि हम धन, क्षेत्र और मार्ग उत्तम रीति से प्राप्त करें और सर्वस्व तेरे चरणों में अर्पित कर दें । मनु महाराज ने अपने प्रसिद्ध ग्रन्थ मनुस्मृति में प्रथम अध्याय के १०८ वें १०९ वें श्लोकों में आचरण की महिमा बताई है । मनु महाराज ने चतुर्थ अध्याय के १५६ वें श्लोक में कहा है—

आचारालम्बते ध्यायुः राजाराधीषिताः प्रजा ।  
आचारद्वन्द्वमक्षयमाचारो इन्वलयक्षणम् ॥

अर्थात् आचार से ही आयु, उत्तम सन्तानें, धन प्राप्त होते हैं और अच्छा आचरण अपने लक्षणों का नाश करता है । जो आचारवान् व्यक्तिक है वह दोषजीवन को प्राप्त करता है । इस चतुर्थ अध्याय के १५७ वें १५८ वें श्लोकों की प्रेरणा देने वाले हैं । अबो पर यह आचरण है क्या ? मनु महाराज ने दूसरे अध्याय के १२वें श्लोक में धर्म = आचरण का बड़ा सुन्दर सक्षण किया है । वे कहते हैं—

वेदः स्मृतिः सदाचारः स्वस्थ च प्रियमात्मनः ।  
एतच्चतुर्विधं प्राहुः शास्त्रार्थस्य लक्षणम् ॥

वेद, शास्त्र-स्मृतियाँ, संपन्न मनुष्यों का व्यवहार और जो आत्मा को प्रिय वगे सभी सदाचार कहलाता है । महाभारत में कहा गया है—

आत्मनः पूतिफुलानि चरेयां न समाचरेत् ।

अपने प्रति जो व्यवहार अच्छा न लगे वह ही दूसरो से करना चाहिए । इस

बाध का सम्बन्ध करते हुये मनु महाराज कहते हैं—

यत्कर्म कुर्वतोऽथ स्व्यात्प्रितोपोऽन्तरात्मन ।  
तत्प्रयत्ने न कुर्वीत विपरीतं तु वज्रयेत् ॥

गनु० ४-१९१

जिग कर्म-ओ करते ये अन्तरात्मा को परितोष हो उसको ही सदाचार समझना चाहिये और उसे बलपूर्वक करना चाहिये । इसी अध्याय में सदाचार की प्रेरणा देते हुए अनेक श्लोक मनु महाराज ने कहे हैं । कठोपनिषद् कहती है कि— दुश्चरित्र अस्थिर चित्त, संभ्रमात्मा और तृष्णा में फँसा हुआ व्यक्ति ईश्वर तक नहीं पहुँच सकता है । इसीलिए किसी ने कहा है—

वृत्त यत्नेन संरञ्ज्येद्वित्तमायाति याति च ।  
अधीयो वित्तनः क्षीयो वृत्तस्तु ज्ञतो हतः ॥

मनुष्य को चाहिये कि अपने आचरण की वृत्त पूर्वक रक्षा करे । यदि आपका धन गया तो कुछ नहीं गया, यदि स्वास्थ्य नष्ट हो गया तो कुछ नष्ट हुआ है और यदि आचरण नष्ट हो गया तो मन कुछ नष्ट हो गया ।

इसीलिए ऊपर के मंत्रों में कहा गया है 'कमाओ, खूब, कमाओ, अच्छी तरह कमाओ, उत्तम मार्ग पर चलते हुये कमाओ और जब ऊँचे ऊँचे महल बन पाय, जब दूर दूर तक सहराते हुये खेत दृष्टि गोचर होने लगें, चारों ओर सुयस फल जावे तो हम सब प्रभु के चरणों में अर्पित कर दें । प्रभु के चरण कहां हैं ? प्रभु के चरणों के भाव उस दीन बन्धु के पुत्रों और बन्धुओं की सेवा में अर्पित कर दे । दीनों, दुःखियों असमर्थों और असहायों की सेवा ही धन का सुयस है । जरा बेकर देखिये तो जिस आनन्द की उपलब्धि होगी, वह आनन्द ऊँचे ऊँचे महलों, बड़े बड़े खजानों, स्वादिष्ट से स्वादिष्ट खाद्य पदार्थों, वस्त्रों, आभूषणों, पदों प्रतिष्ठा, पदों से नहीं हो सकती ।

चरित्र एक शक्ति है, प्रभाव है । वह मित्र बनाता है । सहायक और संरक्षक प्राप्त कराता है । धन और मान का निश्चित मार्ग खोल देता है । स्वामी भ्रष्टान्त्र कहते हैं— चरित्र प्रत्येक शोभ्यता का पोषक और सहायक होना चाहिये । धर्म, उपदेस, कान्य, चित्र, नाटक बिना चरित्र के किसी वस्तु का कोई मूल्य नहीं ।

नारायण स्वामी जी का कहना है— महान् बनो, चरित्रवान् बनो तुम्हें सब मिलेगा ।

आचार्य अभयदेव जी का विचार है— छात्रों, चरित्र में अधिक मूल्यवान् दूसरो वस्तु नहीं— यही तुम्हारा लक्ष्य हो ।

(पृष्ठ २ का शेष)

महरानी व अत्याचार रोगट खड़े करते हैं—

विदेशी ईसाई शिक्षण संस्थाओं द्वारा— हिन्दी बोलने पर कोड़ों की सजा, हिन्दी बोलने पर नीम पत्ती चबवाना, हिन्दी बोलने पर नैनीताल में अमिताभ को फाँसी पर चढ़वाना, हिन्दी बोलने पर प्रयाग में मीनू की मौत !!!

हम चुपचाप देख रहे हैं ? अत्याचार व अयमान का प्रतिकार तो दूर आज हिन्दी प्रेमी भी अपने बच्चों को ईसाई संस्थाओं में भेज रहे हैं । क्योंकि और सब इसके लिये बनवाने में ही विवश बना दिये गये हो ।

अंग्रेजी पढ़ने की विवशना

जो भाषा किसी नौकरी और रोजी-रोटी की दौड़ में पीछे धगाकर उसका भविष्य चौपट करेगी, वह भाषा कौन पढ़ेगा ?

आज हिन्दी ऐसी ही एक भाषा बना सी गई है । जिसे पढ़ना अपना भविष्य बियाड़ना है । क्योंकि प्रवेश परीक्षाओं; शास्त्राकारों और नौकरियों का नामभ्रम केवल अंग्रेजी ही है ।

बहुदत्त रत्नाटक

# प्रदूषण की समस्या और हवन-यज्ञ

( श्री यशपाल भांगे वसु, आय निवाम चन्द्रनगर, मुरादाबाद-१४००२ )

विज्ञान के बढ़ते चरण जहाँ विश्व के लिए एक चरण बनकर आये, वहाँ वे अधिशाप भी कुछ कम नहीं। प्रदूषण का अधिशाप उनमें से प्रमुख है। आज के युग की भयकरतम समस्या यदि कोई है तो वह प्रदूषण की समस्या है। वस्तुतः प्रदूषण इस भीमा तक पहुँच चुका है कि यह आंशका होने लगी है कि प्राणियों को श्वापद पीने के लिए स्वच्छ जल और साँस लेने के लिए स्वच्छ वायुप्रद वायु भी उपलब्ध न हो सके।

फरवरी ८४ के दूसरे सप्ताह में चण्डीगढ़ में प्रदूषण की समस्या पर एक सेमिनार का आयोजन किया गया था। उस सेमिनार में देश भर से ४० प्रतिनिधियों ने भाग लिया था। केन्द्रीय मंत्री श्री जगन्नाथ कोजल भी उपस्थित थे। सेमिनार में १५ निबन्ध पढ़े गये जिसमें प्रत्येक में देश में प्रत्येक भाग में हवा, पानी और वातावरण में फैले रहे विष पर गहरी चिन्ता व्यक्त की गई। सेमिनार में एक स्वर से कहा गया कि कुछ प्राकृतिक वातावरण में रहने की सुविधा हर नागरिक का मौलिक अधिकार है। किन्तु आज इस अधिकार का हनन किया जा रहा है। आज की औद्योगिक सहायता से शुद्ध प्राकृतिक वातावरण के विनाश का बीड़ा उठाया प्रतीत होता है। दूसरी ओर सम्मेलनों और सेमिनारों में चिन्तायें व्यक्त की जा रही हैं, प्रस्ताव पास हो रहे हैं पर निबन्धना यह है कि विगत २०-२५ वर्षों में वातावरण के प्रदूषण पर जितनी अधिक चिन्ता बढ़ी है, उससे कहीं अधिक प्रदूषण बढ़ा है।

बिगड़ता हुआ पर्यावरण और गङ्गा यमुना जैसी पवित्र नदियों में फैला प्रदूषण अब जन सामान्य की चिन्ता का विषय बनता जा रहा है। उत्तरप्रदेश, बिहार और बंगाल में गङ्गा के किनारे बने कल-कारखानों और नदियों में फेंके जाने वाले कचरे के कारण वातावरण और गङ्गा का अब इतना विषाक्त हो गया है कि जिसका वर्णन करना भी कठिन हो रहा है। इससे टाईफाइड, पोलियो, हेजा अतिसार जैसे भयानक रोगों के कारण अत्यन्त सोगों के जीवन संकट में फँस गये हैं। १९५५-५६ में दूषित पानी के कारण बालीस ह्वार लोगों को पीलिया में घेर लिया था और बहुत से लोग मर भी गये थे। १९७६ में अकेले बम्बई शहर में पानी के दूषित हो जाने से बीस ह्वार लोग पीलिया के शिकार हो गये थे। दशा इतनी गम्भीर हो चुकी है कि इन महाशहर पालिकाओं के कारण नदियाँ—नहरें गंदे नालों में परिवर्तित होती जा रहे हैं।

मध्यप्रदेश कांसिल आफ राईस एण्ड टेक्नोलोजी के सचिव तथा विक्रमविश्वविद्यालय उज्जैन की वनस्पति शास्त्र की अध्ययन शाला के प्रमुख डा० प्रेमशंकर दुबे का एतद् विषयक वक्तव्य चौका देने वाला है। उनके अनुसार सारिणी ताप बिजली घर से प्रतिदिन उड़ने वाली एक ह्वार टन कोयले की राख तथा सत्कर बास्पाइड गैस भास-वास के बने के लिए खतरा पैदा किये हुए है। मध्यप्रदेश के बड़ो सीमेण्ट के कारखानों में प्रेसीपीटेटर लगाने की अनिवार्यता बताते हुए डा० दुबे ने कहा कि अन्धधारा बाधु प्रदूषण भयंकर रोग धारण कर लेगा।

( देखें—नवभारत टाईम्स, ६ मार्च ८४, पृष्ठ ८ )

पर्यावरण के दूषित होने से कैंसर-कैंसर हानियाँ होती हैं एवं कैंसे-कैंसे रोग फैलते हैं, इसकी खोजना भी अत्यन्त भयावह है। भोपाल की दुर्घटना इसका नवीन तम एवं भयंकर उदाहरण है। जहाँ हजारों लोगों को जानें भली गई एवं लाखों लोग प्रभावित हुए। किसी की बला गई तो किसी को लगता ( पक्षाघात ) हो गया। कोई पीलिया का शिकार हुआ तो कोई घब घुटने का। चिकित्सों एवं वैज्ञानिकों के दल के दल इसके दुष्प्रभाव का आकलन कर रहे हैं पर कोई सही रूप से नहीं बता पा रहा है कि इससे क्या-क्या हानियाँ सम्भव हैं और भावी संतति पर इसका क्या प्रभाव पड़ सकता है। और सत्य तो यह है कि भावी संतति पर इसके दुष्प्रभाव की ओर वैज्ञानिकों का ध्यान गया ही नहीं। किन्तु हम यहाँ राजस्थान

की ओर ध्यान दिलाना अपना कर्तव्य समझते हैं कि हमें उचित पर्यावरण के कारण भावी संतति पर दुष्प्रभावों की चर्चा भी की। प्रकृति में अतिविद्यमान विनाशकारी शक्तों के अवसर पर वेद परिपद के अध्ययन पद से बोले हुए विनाशी जो ने कहा कि—'अग्निं कुर्वन् पूर्वं विद्येतनाम युद्धं हुवां वा ने उत्तर विद्येतनाम और दक्षिण विद्येतनाम युद्धं प्रस्तुते। उत्तर में वहाँ के इतन्वता प्रेमी लोग थे और दक्षिण में सहायता के नाम पर अमेरिका की सेनायें। युद्ध के कण्टों से हार कर दोनों में एक सन्धि हुई कि दोनों के बीच में युद्ध रहित क्षेत्र बना लिया जावे। ऐसा क्षेत्र बन तो गया। परन्तु उत्तर विद्येतनाम के लोग क्षेत्र से परिचित होने का कारण लुक-छिपकर आते और अमेरिकी सोगों पर प्रहार करते भाग जाते। इस शान्ति क्षेत्र में घने जंगल थे। उनके कारण उत्तरी सोगों ने घने वृक्षों के पर्णों को नष्ट करने के लिए अनेक प्रकार के रासायनिक द्रव्यों का छिड़काव किया। उन रसायनों के विष से उस क्षेत्र के वायु, जल और भूमि विषमय हो गये। कुछ समय बाद वहाँ के लोगों की सन्तान विकलांग उत्पन्न होने लगी। यहाँ तक कि ८२-८४ प्रतिशत बालक विकलांग जन्मने लगे। किसी का हाथ तो किसी का पैर, तो किसी का मस्तिष्क विकृत होने लगा। वहाँ लोगों ने इसे देवी प्रकोप समझा। परन्तु अमेरिकी सोगों ने इसका कारण समझने के लिए अपने क्षेत्र में परीक्षण किये। निबन्धनाम जैसे ही दूषित वातावरण में ही कुछ वृक्षों को रखा गया। जब उनकी संतान हुई तो वह भी ८४ प्रतिशत तक विकलांग पाई गई। तब यह निश्चित हुआ कि यह दूषित वातावरण ही विकलांग सन्तान उत्पन्न होने का कारण है।' ( देखें परोपकारी का महर्षि दयानन्द निबन्ध शास्त्री विशेषांक पृष्ठ ७६ )

दुःख है कि भोपाल की दुर्घटना में इन विषय पर अभी तक कोई अधिकारिक बात नहीं कही गई। परमात्मान करे कि भावी संतति इससे प्रभावित हो, पर हमारे वैज्ञानिकों द्वारा इस विषय की उपेक्षा अवश्य ही वर्जनक एवं चिन्ताजनक है। जो भी हो, अणु और बरमाणु के इस युग में पर्यावरण जिस तीव्रता से बिगड़ता जा रहा है, वह वस्तुतः चिन्ता का कारण है। अमेरिका के प्रसिद्ध परमाणु शास्त्री एडवर्ड टेलर का मत है कि परमाणु बमों के विस्फोट से जो विविध पदार्थ तथा गैस वायु मण्डल में मिल रहे हैं। उससे सम्पूर्ण जीव-जन्तु के अस्तित्व को ही खतरा पैदा हो गया है। उन्होंने आणविक प्रकट की है कि यदि परमाणु विस्फोट का यह क्रम इसी प्रकार से चलना रहा तो पता नहीं कि मानव का कहीं अस्तित्व भी रहेगा या नहीं। परमाणु विस्फोट से निकले जहरीले पदार्थों तथा गैसों का प्रभाव प्रजनन कोशों पर पड़ता है जिससे आनुवंशिक विकार पैदा होते हैं तथा भावी सन्तानों पर बिपरीत प्रभाव अवश्य पड़ता है। ( देखें—आर्यभट, मार्च ६४ पृष्ठ ११ ) विश्व स्वास्थ्य संगठन के एक सर्वेक्षण से यह बात सिद्ध हो चुकी है कि पर्यावरण प्रदूषण विकलांग बच्चों के जन्म का कारण है।

'मिक' से बने कीटाणु नाशक पदार्थ स्वास्थ्य के लिए अत्यन्त हानिकारक अणिनु सूँ कहुना चाहिये कि अत्यन्त घातक हैं। ( देखें—दैनिक जागरण, २७-१२-८४ तथा दैनिक नवभारत टाईम्स दिनांक २३-१२-८४ ) श्री हरीश अग्रवाल का बर्षार्थ कथन है कि—'एक औद्योगिक इन्धना है। रसायनों की वैज्ञानिक समझ बढ़ रही है, लेकिन नियन्त्रण कार्रवाई, सरकारों में समझौतों तथा प्रबन्धकीय प्रशासकीय कार्रवाइयों की जगाम ढीली हो रही है। पश्चिमी देशों में डी०डी० डी० पर अंकुश लगाया जा सकता है, लेकिन उस गरीब देश में कदापि नहीं जहाँ मलेरिया महाभारती के रूप में अब भी है। विश्व स्वास्थ्य संगठन ने कई बार गरीब देशों से कहा है कि कीटनाशक का उत्पादन, संग्रह, परिवहन तथा विक्री खतरनाक चीज है। गरीब देश कुछ बहू राष्ट्रीय कम्पनियों के मत के अंगिण प्राउण्ड बन रहे हैं, इसलिये कार्रवाइयों में बहुत सावधानी बरतने की जरूरत है। अनेक कीटनाशक अमेरिका, इंग्लैंड आदि पश्चिमी देशों में वन्द कर दिये गये हैं, लेकिन इसका स्तेमाल भारत में जारी है। इनमें डी० डी० टी०, डी० एच० डी०, मिथिल पराथियन, हेक्टापेथोर, निथेन आदि हैं। भारत के सार्वजनिक स्वास्थ्य कार्यक्रमों में छः से बाढ़ ह्वार तथा डी० डी० टी० इस्तेमाल होती है। डी०एच०डी० की वार्षिक खपत २३ ह्वार टन है। मिथिल पराथियन डी० डी० टी० से ३० गुना अधिक जहरीला है। भारतीयों के जोखन में काफी मात्रा में डी०डी० टी० व अन्य कीटनाशक पाए गये हैं। यहाँ तक कि पंजाब, गुजरात व बम्बई के वेवी फूड में डी०डी०टी० के कुछ अंश पाये हैं।'

( नवभारत टाईम्स दिनांक २३, १२, ८४ )

( श्रेय पृष्ठ १६ पर )

# चर्यानिधि

—जो पुरुष विषयलोलुप इन्द्रियों को उनके व्यापार से तो बलात् रोक लेता है, परन्तु मन से उस व्यापार का चिन्तन करता रहता है वह ढोंगी कहा जाता है। —गीता

—जो पुरुष न किसी से द्वेष और न किसी की आकांक्षा करता है, वह निष्काम कर्म योगी सदा संन्यासी समझा जाता है क्योंकि वह राग द्वेषादि विकारों से रहित हुआ सुख पूर्वक संसार बन्धन से मुक्त हो जाता है। —गीता, ५-३

—दूसरों के लिए विहित कर्म को अच्छी तरह करने से गुण रहित अपना विहित कर्म करना ही उत्तम है। अपना कर्त्तव्य कर्म करते हुए मर जाना भी उत्तम है। अपनाया गया दूसरों का कर्त्तव्य कर्म तो मया-बाधक है। —गीता ३, ३५

—वास्तविक ज्ञान से अनजान, श्रद्धारहित और संन्यासु पुरुष पर-मार्थ से भ्रष्ट हो जाता है। संन्यासुक्त पुरुष को लोक, परलोक और सुख, इनमें से कुछ भी नहीं मिलता। —गीता ४-४०

—हे प्रभो, हमें असत् से अन्धकार (अज्ञान) से प्रकाश (ज्ञान) और मृत्यु से अमरता की ओर ले चलिये। —बृह. उ. १-३-२८

—ईर्ष्या को ऐसे मिटा दो, जैसे आग को पानी से बुझाया जाता है।  
—अथर्व वेद

—हे अर्जुन! इन्द्रिय संयम का यत्न करने वाले पण्डित पुरुष के मन को भी रौंख डालने वाली इन्द्रियां बलात् हरण कर लेती हैं।

—गीता २-६०

—जो मनुष्य मन को कामनाओं को त्याग कर इच्छा रहित, ममता रहित, अहंकार रहित और लालसा रहित होकर कर्त्तव्य कर्म करता है। वह शांति को पाता है अर्थात् उसके मन की भटकन मिट जाती है।

—गीता २-७९

—कुशलों में जिसका मन उद्बेग रहित है, सुखों के भोगने से जिसका लालसा दूर हो गयी है और जिसके राग, मय, और क्रोध विनष्ट हो गये हैं, वह वृत्तियों का संयमो मुनि स्थिर बुद्धि कहा जाता है।

—गीता, २-५३

—हे अर्जुन! तू शास्त्र विधि से नियत किये हुए स्वधर्म रूप कर्म को कर, क्योंकि कर्म न करने की अपेक्षा कर्म करना श्रेष्ठ है और कर्म न करने से तेरा शरीर निर्वाह भी तो सिद्ध नहीं होगा। —गीता ३-८

—विषयों की ओर लपकती इन्द्रियों के पीछे जो मन लग जाता है वह संयम की बुद्धि को बँसे ही हर लेता है, जैसे बाघु नाथ को खींच कर जल में ले जाता है। —गीता २-६७

—सर्व ग्रन्थ इस लोक के चिन्तामणि हैं। उनके अध्ययन से सब कुचिन्तार्यें मिट जाती हैं, संन्याय-पिशाच भाग जाते हैं और मन में सर्वभाव जाग्रत होकर परम शांति प्राप्त होती है। —स्वामी शिवानन्द

—जब मनुष्य कष्टों के समान अपनी इन्द्रियों को उनके विषयों से स्प्रेट लेता है तब उसकी बुद्धि स्थिर हो जाती है। —गीता २, ५८

—हे अर्जुन! जब मनुष्य मन में रहने वाली सभी कामनाओं को त्याग लेता है और अपने आप में ही सन्तुष्ट रहता है तब उसे स्थिर बुद्धि कहा जाता है। —गीता २, ५५

# मानवता में दानवता

दानवता छा गई घर-घर में,  
मानवता जा कहाँ? रही!

बड़पन थी मिट्टी में मिलती—जो रखते बड़पन अपने की!  
आन-ज्ञान क्या? कंसी है ये—रही बात ज्यों सपने की!!  
एक-एक को देख रहे हैं, बिपरीत रही बुल राह गही!  
दानवता छा गई घर-घर में, मानवता जाकर कहाँ? रही!!

रहे कुचलते दीनों को वह, लूट-खंडीत की बातें बढ़ी!  
अधर्म-अनीति, अन्याय की है, कुकर्मों की आंधी चढ़ी!!  
बलात्कार—बालाएँ साथे, करते रहते दुष्ट हैं कहीं!  
दानवता छा गई घर-घर में, मानवता जाकर कहाँ? रही!!

अरे! भारत क्या? था ये ऐसा, स्वर्ण धरती पर ओर न था!  
आततायों को मार मगाते, दुष्ट-बलों का शोर न था!!  
पाप-पालण्डी न होते थे, दीख न पाते कामी कहीं!  
दानवता छा गई घर-घर में, मानवता जा कहाँ? रही!!

दुर्गन्धता नभ में है छाई, मानसून बढ़ता जाता है!  
छटाचार व्यवहार बिगड़ते, पाप-पाथ वरसाता है!!  
स्वार्थ की नदियाँ बढ़ती है, गया प्रकाश, बुल रात रही!  
दानवता छा गई घर-घर में, मानवता जाकर कहाँ? रही!!

राग-द्वेष जन-जन घर व्यापक, ईर्ष्यादि की दामिनि दमके!  
जीला पड़ता है दुःख वन को, बादल छाया है तमके!!  
निशि के मूप बेख अपने को, शासन शक्ति थोप लही!  
दानवता छा गई घर-घर में, मानवता जाकर कहाँ? रही!!

जगो जवानों! आर्धवर्ष के, रहा अन्याय करे आतङ्क!  
भारत की भूमि लजाती है, खल-बल बढ़ते रहे निराङ्क!!  
ऋषिवर का 'घनसार' बतन थे, पावन आर्य्य सुधरा सही!  
दानवता छा गई घर-घर में, मानवता जाकर कहाँ? रही!!

—कवि कस्तूरचन्द 'घनसार' कविकुटीर पीपाड़ शहर (राज.)

—हे मनुष्यो! जो मन योगाभ्यास के साधनोपपाधनों से सिद्ध, मूल मखिष्यद्वर्त्तमान को जानने वाला, सब सृष्टि का ज्ञाता तथा कर्म उपा-सना ज्ञान का साधक है उसे सदा ही कल्याण और प्रेम करने वाला बनाओ। —यजु. २४-४

—महापुरुषों के मन बल्ल से भी कठोरतर और फल से भी कोमल तर होते हैं। इनका रहस्य कौन पा सकता है। —किराताजु नीय

—महान् बनने में ही सुख है। अल्पता में सुख नहीं। बड़ा होना ही सुख है। बड़ा बनना ही सीखना चाहिये।

—छान्दोग्योपनिषद् ७-२३-१

—मानव के हृदय की सब कामनायें (वासनायें) जब समाप्त हो जाती हैं, तब वह अमर होकर ब्रह्म को पा लेता है। —कठोपनिषद्

—नारायण प्रिय



## तड़प वाले तड़पाती

### जिनकी कहानी (१०)

(प्रा० राजेन्द्र 'जिज्ञासु' वेब सदन अबोहर १५२११६)

आर्यसमाज के कीर्ति भवन की नींव के एक पत्थर दिवंगत पं० रलाराम ( इन्हें रुलियाराम भी जी कहते थे ) जी बजवाड़िया एक अद्भुत विभूति थे। खेव है कि संस्थाओं के चक्र में और लीडर पूजा के चक्र में फंसा धंसा आर्यसमाज अपने इन प्राणवीरों की मूलता जा रहा है। पं० रुलियाराम जैसे बलिदानों की सेवा का जीवन चरित्र ही नहीं मिलता। आप अनुमान तो लगाइये कि वह किस कोटि के महापुरुष थे, जिनका जीवन चरित्र लिखने का संकल्प महात्मा हंसराज सरीखे तपोनिधि नेता ने किया। महात्मा जी किन्हीं कारणों से यह कार्य न कर पाए।

पं० रुलियाराम जी ने सिंधु प्रान्त, हिमाचल, पंजाब, हरियाणा, देहली आदि प्रान्तों में रोगियों, दुःखियों की, अकाल मूकम्प पीड़ितों की ऐतिहासिक सेवा करते हुए आर्यसमाज का मिशन फंसाया। इन पं० जी ने सख्खर सिंधु प्रान्त में आर्यसमाज में प्रवेश किया। पं० जी तब सख्खर में रेल विभाग में एक अच्छे पद पर आसीन थे। यह आर्यसमाज के आर्थिक दिनों की बात है। आर्यसमाज का चारों ओर से विरोध होता था।

उन्हीं दिनों सख्खर में बिभूचिका रोग फैला। पं० जी में रोगियों की सेवा की एक विशेष प्रवृत्ति थी। जब सगे सम्बन्धी रोगियों को छोड़-छोड़कर भागने लगे, जब डाक्टर बँध भी इस जानलेवा महामारी के रोगी के पास आने से सकुचाते और धवराते थे, तब पं० जी ने जीवन मरण की चिन्ता से विमुख होकर रोगियों की सेवा का यत्न रचाया। सख्खर नगर वा समीप के ग्रामों में पं० जी ने रोगियों की जो सेवा की उससे छोटा बड़ा प्रत्येक व्यक्ति आर्यसमाज का प्रशंसक बन गया। आर्यसमाज का कितना प्रभाव बढ़ा इसका एक उदाहरण लीजिए—

आर्यसमाज सख्खर का नगर कीर्तन निकल रहा था। पुलिस ने इसे रोक दिया। आर्य समाजों भी अपनी धुन के धनी थे। अड़ गये। पं० रलाराम जी अखिलम्ब कलेक्टर के पास गये और जाकर उनसे कहा कि "यह मेरा आर्यसमाज है" इसका नगर कीर्तन नहीं रुकना।

इतनी-सी बात कहने पर ही आर्यसमाज को नगर कीर्तन निकालने की अनुमति मिल गई।

स्मरण रहे कि इन्हीं पं० जी की सेवा भावना देखकर पादरी स्टोक्स ने एक बार आर्यसमाज के बारे में कहा था कि 'जिस संस्था के पास ऐसे अनूठे सेवक हों उसका सामना हम नहीं कर सकते।' एक दिन यही पादरी स्टोक्स स्वामी सत्यानन्द जी बन गये। पादरी रहते हुए भी आप हमारे पूज्य पं० जी को 'गुरु जी' कहकर पुकारा करते थे।

यह नर नाहर कौन था ?

यह घटना प्रथम विश्व युद्ध के दिनों की है। रियासत बहावलपुर के एक ग्राम में मुसलमानों का एक भारी जलसा हुआ। उत्सव की समाप्ति पर एक मौलाना ने घोषणा की कि कल दस बजे जामा मस्जिद

में अछूत कहलाने वाले भाइयों को मुसलमान बनाया जावेगा। अतः सब मुसलमान नियत समय पर मस्जिद में पहुंच जावें।

इस घोषणा के होते ही एक युवक ने सभा के संबालकों से विनती की कि वह इती विषय में पांच मिनट के लिए अपने विचार रखना चाहते हैं। वत्र युवक म्जेज पर आया और कहा कि आज के इस भाषण को सुनकर मैं इस परिणाम पर पहुंचा हूँ कि कत्र कुछ भाई मुसलमान बनने। मेरा निवेदन है कि कल ठीक दस बजे मेरा एक भाषण होगा। यह वक्ता महोदय, आप सब भाई तथा हमारे वे भाई जो मुसलमान बनने की सोच रहे हैं, मेरा भाषण पहले सुन लें फिर जिसका भी चाहे सो करे। इतनी-सी बात कहकर वह युवक मञ्च से नीचे उतर आया।

अगले दिन उस युवक ने 'सार्वभौमिक धर्म' के विषय पर एक व्याख्यान दिया। उस व्याख्यान में कुरान, इन्जील, गुरु ग्रन्थ साहब आदि प्रमाणों के अतिरिक्त वेद की महिमा पर बिद्व के अनेक विद्वानों के प्रमाणों की झड़ी लगा दी। युक्तियों वा प्रमाणों को सुन-सुनकर मुसलमान भी बड़े प्रभावित हुए।

इसका परिणाम यह हुआ कि एक भी वलित भाई मुसलमान न बना। जानते हो यह धर्म बीवाना, यह नर-नाहर कौन था ?

इसका नाम पं० चमूपति था

हमें गर्व वा संतोष है कि हम अपनी इस पुस्तक 'तड़प वाले तड़पाती जिनकी कहानी' में आर्यसमाज के इतिहास की लुप्त गुप्त सामग्री प्रकाश में ला रहे हैं। प्रेमी पाठकों के पत्र पाकर हमारा उत्साह और बढ़ा है। यह पुस्तक बेर तक आर्मीमित्र में क्रमशः छपती रहेगी।

इसका मूल्य चुकाना पड़ेगा

मुस्लिम मौलाना लोग इससे बहुत लीजे और जन्नी मुसलमानों को पं० जी की जान लेने के लिए उकसाया गया। जन्नी इस साहस को सहन न कर सके। इसके बदले में वे पं० जी के प्राण लेने पर तुल गये। आर्य नेताओं ने पं० जी के प्राणों की रक्षा की समुचित व्यवस्था की।

स्वामी श्रद्धानन्द जी के आगमन पर सिल भाई प्रायः यह प्रचार करते हैं कि हमने हिन्दुओं की रक्षा की। अमुक समय पर की अमुक समय पर की पर हम हिन्दू नहीं हैं। कभी भी किसी सिल नेता ने यह नहीं कहा कि हिन्दुओं का हम पर कुछ उपकार है। दस गुप्त तो सिल थे नहीं। तब तक पृथकतावाद की वृषित भावना थी ही नहीं। इस युग में सिलों ने १९२२ में एक मोर्चा लगाया। उसमें स्वामी श्रद्धानन्द जी महाराज अकाल तख्त सिलों की रक्षा के लिए भाषण देकर अंप्रेज की जेल में गये। जब स्वामी जी मियावाली जेल में पहुंचाये गये तो जेल में हिन्दू, सिख, मुसलमान राजनैतिक बन्धियों को यह सूचना मिली कि श्री महाराज इस जेल में पवारे हैं। सिख तो गुरद्वारा आंदोलन में वहां पहुंचाये ही जाते थे।

सारा जेल स्वामी जी के आगमन पर गगन-मेरी जयकारों से पूंज उठा—

'सत् श्री अकाल'  
'बन्दे मातरम्'  
'अल्लाहो अकबर'

सरे अंप्रेजो शासनकाल में किसी भी कांग्रेसी वा अन्य नेता के स्वागत सम्मान में हिन्दू, मुसलमान व सिल लोगों ने ऐसा हर्षोल्लास व सम्मान व्यक्त नहीं किया। स्वामी श्रद्धानन्द जी की ही निराली शान है। (शेष पृष्ठ १६ पर)

## ब धा ई सन्दे श

( कविधर "प्रणव" शास्त्री एम. ए. महोपदेशक )

मातृ भूमि के पुत्र, करो स्वीकार बघाई ।  
नत मस्तक है, राष्ट्र विजय अब्धुत है पाई ॥  
नीति रहे निष्पक्ष अभय हो कदम बढ़ाओ ।  
यज्ञ राष्ट्र-कल्याण कला का रम्य रचाओ ॥१॥  
श्री-पति बन वारिद्वय देव को मूल न जाना ।  
राजनीति में एक नया पिय, सूर्य उगाना ।  
जीवन के जल जात खिलें तम-तीम मिटा दो ।  
घरव हस्त ही गो माता पर कट्ट हटा दो ॥२॥  
जीत निमन्त्रण देती है, कर्तव्य पृथा को ।  
गाँवो की भी मिटा सकी जन-जात व्यथा को ।  
धीमानो के निर्णय सुख के साज सजाते ।  
पूगति पन्थ में कार्य सिद्धि की बीण बजाते ॥३॥  
धार कवाच कौशल्य कि भ्रष्टाचार भगाओ ।  
नहीं निराशा रहे आश की ज्योति जगाओ ।

मंत्र अखण्डित भारत मां का सदा विचारो ।  
तथ्य-ग्रहणसे उठी समस्या सौम्य ? सुधारो ॥४॥  
रीति विभाजन भुजंगी का फण वीर कुचल दो ।  
कीर्ति कोकिला धर्म एकता की ही बल दो ।  
सेवा होवे राष्ट्र देव की अनुशासन मे ।  
वार सके सब पाण बेश के आरक्षण में ॥५॥  
महदीसा रंग लावे युग में नयी जवानी ।  
विश्वः बखाने फिर से गौरव विगत कहानी ।  
नीच-ऊँच का भाग न हो समता लहरावे ।  
तत्वा ज्ञान-विज्ञान-ध्वजा नभ में फहरावे ॥६॥  
निधि स्वादेश की संकृति का भण्डार भरा है ।  
वेद महल को देखो सब कुछ यहीं धरा है ।  
बयानन्द के दिव्य मार्ग को अपनाओगे ।  
न मन करे इतिहास अमरता पा जाओगे ॥७॥

## आर्य पर्व सूची ( १९८५ )

सांख्यशास्त्र आर्य प्रतिनिधि समा आर्य समाजों की सूचना के लिये स्वीकृत आर्य पर्वों की सूची प्रकाशित किया करती है । सन् १९८५ की सूची इस प्रकार है-

सं०	पर्व	सौरतिथि	चन्द्रतिथि	अंग्रेजी	दिन
१-	सकर संक्रांति	१ माघ २०४१	माघवदि ८ २०४१	१४-१-१९८५	सोमवार
२-	वसन्त पंचमी	१२ माघ २०४१	फा० शु० ५ २०४१	२६-१-१९८५	शनिवार
३-	सीताष्टमी	१ फा० २०४१	फा० ब० ८ २०४१	१२-२-१९८५	मंगलवार
४-	वयानन्द बोधरात्रि ( शिवरात्रि )	६ फा० २०४१	फा० ब० १३ २०४१	१७-२-१९८५	रविवार
५-	वीर लेखाराम तृतीया	११ फा० २०४१	फा० शु० ३ २०४१	२२-२-१९८५	शुक्रवार
६-	नव सस्येष्टि ( होली )	२४ फा० २०४१	फा० शु० १५ २०४१	६-३-१९८५	बुधवार
७-	नव संवत्सरोत्सव एवं	९ चैत्र २०४१	चैत्र शु० १ २०४१	२२-३-१९८५	शुक्रवार
आर्य समाज स्थापना दिवस					
८-	राम नवमी	१७ चैत्र २०४१	चैत्र शु० ९ २०४२	३०-३-१९८५	शनिवार
९-	हरिपूतीया	५ श्रावण २०४२	श्रावण शु० ३ २०४२	२०-७-१९८५	शनिवार
१०-	भावणी उपाकर्म	१४ भाद्रपद २०४२	श्रावण शु० १५ २०४२	३०-८-१९८५	शुक्रवार
११-	श्री कृष्ण जन्माष्टमी	२२ भाद्रपद २०४२	भाद्रपद बदि ८ २०४२	७-९-१९८५	शनिवार
१२-	गुरु विरजानन्द दिवस	२३ आश्विन २०४२	आ० बदि १० २०४२	९-१०-१९८५	बुधवार
१३-	विजय दशमी	६ कार्तिक २०४२	आ० शु० १० २०४०	२२-१०-१९८५	मंगलवार
१४-	महर्षि निर्वाण दिवस ( दीपावली )	२७ कार्तिक २०४२	कार्तिक बदि ३० २९४२	१२-११-१९८५	मंगलवार
१५-	भद्रानन्द ( बलिदान ) दिवस	८ पौष २०४२	अगहन शु० १२ २०४२	२३-१२-१९८५	सोमवार
टिप्पणि	१-इन पर्वों को वैदिक धर्म के प्रचार और वैदिक संस्कृति के प्रसार का महान् साधन बनाना चाहिये ।				
	२-वेशी तिथियों के घटबढ़ जाने से अंग्रेजी तारीख में परिवर्तन हो सकता है ।				

ओम प्रकाश त्यागी सभा मन्त्री

## वेद और कुरआन

### का विमोचन

देहरादून-१६ जनवरी-नगर

आर्य समाज में आर्य समाज के प्रतिष्ठित विद्वान् एवं मानवता वादी विचारक डा० आनन्द सुमन द्वारा रचित छठे ग्रन्थ वेद और कुरआन कतुलनात्मक अध्ययन का विमोचन श्री धर्मपाल सूद प्रधान आर्य समाज ने किया । विमोचन अवसर पर श्री सूदने कहा कि आर्य समाज एक सांख्यीय संगठन है वेद हमारा आधार है हम विश्व के सभी मजहबों से वेदकी तुलना करना चाहते हैं । डा० सुमनने वेद और कुरआन की तुलना कर एक महान् कार्य किया है । मुझे विश्वास है कि यह ग्रन्थ सभी मानवों को वेद और कुरआन की तुलनात्मक शिक्षा देगा । इस अवसर पर अपने उद्-बोधन में डा० आनन्द सुमन ने कहा विज्ञान एवं बुद्धि के इस युग में केवल यह कहने से काम नहीं चलता कि हमारा मजहब महान् है । बुद्धि जीवी तो प्रमाण चाहता है । वेद और कुरआन की तुलना करता बड़ा आवश्यक था । मैं सभी मानवों से आप्रह्न करता हूँ कि वह धर्म व मजहब के अन्तर को समझे, वेद महान्तम ग्रन्थ है । यह बात केवल कह नहीं रहा हूँ प्रमाण करने तैयार हूँ । आवश्यकता यह है कि हम धर्म की वास्तविकता को समझे । विदेश प्रचार विभाग

## देशान्तर प्रचार के लिये प्रचारकों की आवश्यकता

सार्वभौमिक आर्य प्रतिनिधि सभा ने देशान्तर प्रचार पर विशेष ध्यान देने का निश्चय किया है। पिछले सौ वर्षों के दौरान विश्व के अनेक देशों में आर्य समाज का संदेश पहुँचा। मौर्यकाल ब्रिटिश गायना और चिनिडाड जैसे देशों में यह एक प्रमुख शक्ति के रूप में उभरा। विश्व के जिन देशों में अब तक आर्य समाज का संगठन कामयाब हो चुका है, उसका अर्थ कुछ व्यक्तियों की स्वतः प्रेरणा और भारत से गये विद्वान् प्रचारकों की कठिन साधना को ही है। आर्य समाज ने इन देशों में वैदिक धर्म के प्रचार के साथ ही सामाजिक क्रांति के आन्दोलन और राजनैतिक चेतना जगाने में भी प्रमुख भूमिका बजायी। पर अब ऐसा अनुभव हो रहा है कि वैदिकान्तर प्रचार मन्द होता जा रहा है—क्यों कि विश्व स्तर पर संगठित प्रयास की कमी रही। अभी तक विश्व के बहुत सीमित क्षेत्र में ही आर्य समाज का प्रचार हो पाया है, इसे विश्वव्यापी बनाने की आवश्यकता है, ताकि विश्व मानवता का कल्याण हो सके। अतएव हम ऐसे महानुभावों की जानकारी प्राप्त करना चाहते हैं जो देशान्तर प्रचार के कार्य में अपना समय देने को तैयार हों।

इच्छुक महानुभावों से निवेदन है कि वे इस विज्ञापित के संदर्भ में हमसे पत्र व्यवहार करने का कष्ट करें। अपने पत्रोत्तर में वे अपनी आयु शैक्षणिक योग्यता भाषाओं का ज्ञान, आर्य समाज से सम्बन्ध, प्रचार कार्य का अनुभव, प्रकाशनों की सूची एवं अन्य आवश्यक जानकारी का विवरण देने का कष्ट करें। अंग्रेजी भाषा का अच्छा ज्ञान अनिवार्य है। भारत अथवा देशान्तर के तीन ऐसे प्रमुख आर्य जनों का नाम और पता भी लिखें, जो आपके कार्यों के विषय में भली भाँति जानते हों। यह भी सूचित करने का कष्ट करें कि वे किसना समय इस कार्य में दे सकते हैं। सभी महानुभावों को अपने प्रथम पत्र में ही पूर्ण विवरण देना योग्य होगा। आशा है कि देशान्तर प्रचार में सहयोग प्रदान करने हेतु आप अपना असूक्ष्म समय हमें प्रदान करेंगे।

सद्यःबाद ।

डा० आनन्द प्रकाश उपमन्त्री सभा एवं  
संयोजक—निदेश प्रचार उपसमिति

## आर्य समाजों के उत्सव

आर्य समाज उत्तरोत्ता ( गोष्ठा )

आर्य समाज उत्तरोत्ता ( गोष्ठा ) का स्वर्ण जयन्ती समारोह दि० १७ से २१ फरवरी तक समारोह से मनाया जाएगा। जयदीन प्रसाद एडमोकेट मन्त्री

आर्य समाज बड़ौली ( असीमड़ )

आर्य समाज बड़ौली (असीमड़) का वार्षिकोत्सव २२, २३, फरवरी को मनाया जायगा। मन्त्री

आर्य समाज साहूबापुर बाराणसी

उपयुक्त आर्य समाज का रजत जयन्ती समारोह ८ से १० फरवरी तक मनाया जायगा। राजेन्द्र सिंह प्रसाद

आर्य समाज बीनपुर

आर्य समाज बीनपुर का वार्षिकोत्सव ११, १२, १३, १४ अर्थात् तक मनाया जायगा। पुस्तक विक्रेता पुस्तकें आर्य, उन्हें सब सुविधा दी जायगी। मंत्री

आर्य समाज खेड़ा अफगान

आर्य समाज खेड़ा अफगान ( सहारनपुर ) का उत्सव १८ से २० मार्च तक मनाया जायगा। इस समाज ने १०० वार्षिक प्रकाश आधी कीमत में वितरित किये हैं। आदित्य प्रकाश मन्त्री

आर्य समाज जमानिया

आर्य समाज जमानिया का वार्षिकोत्सव २४ से २७ फरवरी तक मनाया जायगा। मन्त्री

## आचार्य डा० श्रीराम आर्य का वैदिक साहित्य

वैदिक साहित्य प्रकाशन—कासगढ़ के श्री आचार्य डा० श्रीराम आर्य से आर्य ऋग्वेद के सभी ज्ञान परिचित हैं। आप आर्य साहित्य एवं दर्शन के गम्भीर अध्ययता हैं। अरबी फारसी अंग्रेजी के भी ज्ञाता हैं। आपने इस्लाम तथा क्रिश्चियन धर्म के ग्रन्थों का मूल में अध्ययन किया है और उनके विषय में प्रचुर साहित्य की रचना की है। आपकी छोटी बड़ी सब मिला कर ८० से ऊपर रचनाएँ हैं। जो सामान्य जनो के अतिरिक्त आर्य समाज के उपदेशकों आदि को आपका साहित्य अत्यन्त उपयोगी है। आपकी निम्न रचनाएँ विशेष पठनीय हैं—

१—मेरठ का जंगली कुत्ता मूल्य ३.७५ मेरठ के एक अध्यापक श्री राजेंद्र कुमार गर्ग ने एक पुस्तक 'द्वानंद गायत्री पुराण' लिखी है। आर्य ऋग्वेद में इसकी भर्त्सना की गयी। तथा चर्चा का विषय रहा। डा० श्रीराम जी ने इस पुस्तक का उत्तर इतने तर्क संग्रह रूप से दिया है। पुस्तक पठनीय है।

२—बौद्ध मंत्र का भण्डाकोड़ मूल्य तीन रुपियाँ। बौद्धमत की अनगिन भूमितियों एक वार्षिक विवेचना है। पुस्तक ज्ञानवर्धक है।

३—कुरान के बुद्धि-विज्ञान विशद स्थल मूल ८० पैसे।

शीर्षक से ही विषय का अनुमान हो जाता है। आर्य जी ने सापेक्षिकरूप से कुरान की आचरों भी उद्धृत की हैं।

४—कुरान और पुनर्जन्म।

कुरान में परस्पर विरोधी स्थल इस्लाम में नारी

के मतों को उद्धृत किया है। वैदिक दर्शन की कसौटी पर कक्षा है और साबित कर दिया है कि पीतल पर सोने को पानी बनाने का प्रयास है।

तीनों अल्प मूल्य के

सधु टैक है। लेखक ने

तर्कपूर्ण रीति से कुरान

५—सत्य पर असत्य की विषय मूल्य—३.५० पैसे असरयार्य प्रकाश नाम की एक पुस्तक मुस्लिमों द्वारा प्रकाशित हुई थी। उसका डा० श्रीराम आर्य द्वारा सुहृदोक्त उत्तर है। नैसी एवं तर्क अकाट्य है। इन पुस्तकों का परिचय विवरण मान है। बिनासुओं को चाहिये कि इनकी समस्त रचनाएँ पढ़ें।

आचार्य रमेश चंद्र एम० ए०

## आवश्यक सूचना

आर्य समाज ने बिलने भी शास्त्रार्थ अन्य मतानुलियों से किए हैं उन सभी का संग्रह श्री अमर स्वामी जी द्वारा किया जा रहा है। अतः किसी भी सज्जन के पास शास्त्रार्थ सम्बन्धी सामग्री हो तो। कृपया रजिस्ट्री द्वारा निम्न पतेपर भेजने की कृपा करें। उपयोग के बाद सम्बन्धित वस्तु उन्हें वापस भेज दी जायगी।

पृष्ठक १०५८ बिबेकानंद नगर गाजियाबाद

—आर्य समाज बहराइच ने सभी मन्त्री श्री मन मोहन जी तिवारी पर सभा भवन में आक्रमण करने वाले व्यक्ति की घोर निन्दा की है। मन्त्री

आर्य समाज बहराइच

आर्य समाज बहराइच का वार्षिकोत्सव १७, १८, १९ व २० फरवरी को मनाया जायगा। चरतमिह मन्त्री

आर्य समाज बांसी ( बस्ती )

आर्य समाज बांसी (बस्ती) का वार्षिकोत्सव २५, २६, २७ फरवरी को मनाया जा रहा है। द्वारिका प्रसाद मन्त्री

आर्य समाज मन्वाना ( मेरठ ) का उत्सव अब १९ से २१ फरवरी तक मनाया जायगा। कालि प्रकाश मन्त्री

# साहित्य द्वारा आर्य समाजके प्रचारकी योजना

( डा. सत्यव्रत सिद्धालंकार विल्ली )

आर्य समाज को तीव्रगति देने के लिये इतना ही आवश्यक नहीं है कि हम अपनी गति-दिशि को साप्ताहिक सत्संगों तक ही सीमित रखें, यह भी आवश्यक है कि हम ऐसे कदम उठाएँ ताकि समाज का साहित्य घर-घर में मौजूब हो ताकि समय मिलने पर या समय निकाल कर गृहस्थी लोग स्वयं तथा उनके पुत्र-पुत्रियाँ एवं मित्रगण उस साहित्य से लाभ उठा सकें। सत्संगों में कई आते हैं, कई नहीं आते। इसके अतिरिक्त हमें सिर्फ आर्य समाज के सदस्यों तक ही अपने को सीमित नहीं रखना, सभी के यहाँ पहुंचना है। उसमें साहित्य का चुनाव भी हर कोई नहीं कर सकता, न हर कोई धार्मिक तथा सामाजिक साहित्य की खोज में भागा करता है। कई लोग पूछा करते हैं कि कौन-सा ग्रन्थ पढ़ें। जो सस्था अपना प्रचार करती है वह सत्संग के अलावा अपना साहित्य घर-घर पहुंचाने का भी प्रयत्न करती है। इसाइयों ने इस विद्या में बहुत प्रगति की है। कई आर्य समाजों ने अपने यहाँ आर्य साहित्य की बिक्री का भी प्रबन्ध किया हुआ है। दीवान हाल आर्य-समाज के हाल में सार्वदेशिक सभा ने अपने सम्पूर्ण साहित्य की बिक्री का प्रबन्ध किया है, परन्तु सार्वदेशिक सभा द्वारा प्रकाशित साहित्य के अलावा अन्य व्यक्तियों तथा संस्थाओं ने भी अत्यन्त उच्च-कोटि का आर्य सामाजिक तथा वैदिक-साहित्य प्रकाशित किया है जिसका महत्व बहुत अधिक है। इसी प्रकार कई आर्य समाजों ने पुस्तकालय खोल कर ही सन्तुष्ट नहीं क्योंकि पुस्तकालय का समय संबंधी अनुकूल नहीं पड़ता, उनका अपना बिक्री-विभाग भी है परन्तु उसमें भी आर्य समाज का उच्च-कोटि का साहित्य है—यह सन्देशस्पद है। आर्य समाजों फिलहाल बिक्री-विभाग की बिस्तृत योजना को चलाने में कदम नहीं बढ़ा सकते क्योंकि बिक्री-विभाग खोलने की योजना में बहुत अधिक व्यय तथा प्रबंध करने की आवश्यकता है। अनेक आर्य समाजों ने पुस्तकालय तो खोले हैं, परन्तु उनका कुछ उपयोग नहीं हुआ, न हो रहा है। जमाना ऐसा है कि लोग घर बैठे सब काम चाहते हैं। इन सब बातों को दृष्टि में रखते हुए मैं समझता हूँ कि निम्न योजना को आधार बना कर काम शुरू कर देना उचित होगा।

हमारे साहित्य को दो भागों में बांटा जा सकता है। एक साहित्य ट्रेक्टरों के रूप में है। आर्य समाज की विचार धारा पर संकड़ों ट्रेक्टर छपे हुए हैं। इनको चुनकर और यह देखकर कि कौन से समयानुकूल हैं, उन्हें हमें घर-घर मुफ्त पहुंचाना चाहिये जैसे इसाई लोग करते हैं। दूसरा साहित्य वह है जो उच्च-कोटि का है, जिसे मुफ्त नहीं बांटा जा सकता, परन्तु जो आर्य समाज की निधि है जिसमें वेद, उपनिषद्, गीता इनके भाष्य तथा वैदिक विचारों को स्पष्ट करने वाले ग्रन्थ आदि आते हैं, जिनका व्यक्ति घर बैठे स्वाध्याय कर सकता है। ऐसे ग्रन्थ उर्दू, हिन्दी तथा अंग्रेजी में हो सकते हैं। इनका अनेक व्यक्तियों को पता तक नहीं है।

लघु तथा बहू-दोनों प्रकार के आर्य-साहित्य का प्रचार करने के उद्देश्य से निम्न योजना को प्रत्येक आर्य समाज क्रियान्वित कर सकती है। किस प्रकार क्रियान्वित कर सकती है—इस संबंध में निम्न बातों पर विचार किया जा सकता है।

१—उक्त उद्देश्य को क्रियान्वित करने के लिये प्रत्येक आर्य समाज ट्रेक्टर तथा उच्च-कोटि के आर्य साहित्य को सूची बना कर प्रचार-कार्य तथा स्वाध्याय के योग्य पुस्तकों को घर घर पहुंचाने की व्यवस्था करें।

२—इस उद्देश्य से कुछ विद्वानों को एक उपसमिति नियुक्त की जाये जो इस सूची को तैयार करे। इस उपसमिति के कोई एक विद्वान संयोजक नियुक्त किये जायें जो इस संबंध में सब कार्यवाही करें। उपयुक्त यह होगा कि स्थानीय आर्यसमाज के पुरोहित यह कार्य करें जो विद्वानों से संपर्क स्थापित इस सूची को तैयार करें।

विद्वानों की उक्त सूची में कुछ और सज्जन बढ़ाना उचित समझा जाये तो बड़ा बिये जायें। हर हालत में इस समिति में ऐसे स्थानीय विद्वानों को उखा जाये जो स्वयं स्वाध्यायशाल हों या अन्य विद्वानों से इस विद्या में संपर्क स्थापित कर सकें।

३—यह व्यवस्था श्रीधामश्रीधाम क्रियान्वित की जानी चाहिये।

४—फिलहाल ट्रेक्टरों की आर्य समाज अपने दाम से खरीब या प्रकाशित करे और अन्य उच्च-कोटि की पुस्तकों को प्रकाशकों तथा लेखकों से। मास के उधार पर लेने का प्रयत्न करें। प्रयत्न किया जाये कि यह धनराशि दान के रूप में किसी सज्जन से प्राप्त कर ली जाय अगर दान रूप में नहीं प्राप्त होती तो भी आर्य समाज के फंड से इतना या जितना उचित समझा जाये—जो ५० रु० प्रतिमास से कम नहीं हो ट्रेक्टरों के वितरण में व्यय की जाये।

५—जिन विशिष्ट पुस्तकों को घर घर पहुंचाने को योजना बनानी हो उनके लेखकों तथा प्रकाशकों से संयोजक महोदय संबंध स्थापित करके यह निश्चय करें कि वे प्रचारार्थ अपना पुस्तकों पर ज्यादा—से—ज्यादा क्या कमीशन देंगे। प्रयत्न किया जाये कि ३० प्रतिशत पर पुस्तकों एक मास के उधार पर प्राप्त की जायें। इस संबंध में अंतिम निश्चय उपसमिति पर छोड़ दिया जाये।

६—शुरू शुरू में ट्रेक्टरों के अलावा शेष सिर्फ उन पुस्तकों का चयन करे जो उधार मिल सकें उनसे कार्य प्रारम्भ किया जाये। बीरे धीरे उपयुक्त पुस्तकोंकी संख्या बढ़ाई जाये और उन्हें घर घर पहुंचाया जाये।

७—आर्य समाज के सेवक के पास चन्दा एकत्रित करने के काम के अलावा समय पर्याप्त रहता है। इस साहित्य को घर घर में जाकर दिखलाना और जो उसे खरीदना चाहें उन्हें पुस्तकों बेच देना आर्यसमाज का सेवक करे। साहित्य सम्पर्क का यह कार्य सिर्फ आर्यसमाजी घरानों में ही नहीं, जहाँ तक संभव हो ज्यादा से ज्यादा घरानों में संपर्क स्थापित किया जाये।

८—पुस्तकों को संचाल कर रखने की जिम्मेवारी आर्य समाज के सेवक की रहे। जहाँ सेवक न हो वहाँ आर्य समाज का पुस्तकालय—ध्वंस यह सेवा कार्य करें।

९—अगर आर्य समाज का सेवक यह कार्य करे तो जो बिक्री हो उसका १५/० आर्य समाज के सेवक को दिया जाये ताकि वह इस कार्य को रुचिपूर्वक करे।

१०—जब कार्य बड़ जाये तब इस कार्य को स्थिर रूप देने के लिये नवीन योजना बनाई जाये।

११—इस योजना को क्रियान्वित करने के लिये मिलने तथा पत्र-व्यवहारदि में संयोजक को जो व्यय करना हो उसके लिये ५० रु० अंतरंग सभा द्वारा स्वीकृत किया जाये।

## गायत्री के बारे में अनेक भ्रांतियां

( शेष पृष्ठ ४ से आये )

अतः पूर्ण वाक्य बनाने में यह लघुलिखित तथा अपूर्ण रह जाने से अनर्बक ही हो जाता है। तत्समितुर्वरेण्यं मर्गां देवस्य धीमहि—यहां आकर भाष्य का एक भाग पूर्ण होना है, परन्तु मन्त्र का भी प्रयोजन स्वरूप अपकृत ही रहने से अपूर्ण है। अतः सम्पूर्ण रूप में अक्षर रूप से ही गायत्री मन्त्र बिना किसी व्युत्पत्ति के बोलना चाहिये। बार बार ओम् उसके मध्य या अन्त में बोलना ठीक नहीं है। इसी प्रकार गायत्री छन्द की दृष्टि से भी मध्य में अनेक बार ओम् लगाने से यह मन्त्र गायत्री छन्द में नहीं रहेगा। अतः अनेक हेतुओं से ऐसे प्रयोग त्याज्य ही है। इसी प्रकार भर्गो देवस्य धीमहि और विद्यो योनः प्रबोदयात् पद भी स्वतन्त्र भाष्यार्थता से रहित ही है। अतः इन पदों के प्रारम्भ में ओम् का प्रयोग भी अशुद्ध ही है।

८—गायत्री और सविता का सम्बन्ध छन्द और देवता से है

गायत्री और सवितृ मन्त्र नाम छन्द और देवता इन दृष्टियों से ही। सूर्य से जाने वाली और पृथ्वी से प्रत्यावर्तित होने वाली किरणों से इनका सम्बन्ध नहीं है। गायत्री छन्द २४ अक्षर का होता है। अतः यह मन्त्र २४ अक्षरों से बना है। अतः गायत्री मन्त्र है। इस मन्त्र का देवता सविता है, अतः यह सवितृ मन्त्र है। सविता का अर्थ सबकी उत्पत्ति करने वाला है। सूर्य का नाम भी सविता है। सूर्य से जगत् में उत्पत्ति होती है। परन्तु सूर्य भी उत्पन्न हुआ और उसका भी उत्पादक परमात्मा है अतः परमात्मा ही सर्वप्रथम सविता है। इस दृष्टि में इस मन्त्र का देवता सूर्य नहीं परमात्मा का ही ग्रहण करना चाहिये। वह सब विद्यमान रहता है। अतः रात्रि में भी गायत्री जाप निषेध नहीं। इस भौतिक दृष्टि सूर्य से ही मन्त्र का सम्बन्ध सीमित नहीं मानना चाहिये। जिस परमात्मा परब्रह्म के लिये कोटि सूर्य ममप्रममू कहा गया है, वही वास्तव में सविता है। अतः इस दृष्टि सूर्य की किरणों की सवितृ संज्ञा और पृथ्वी से प्रत्यावर्तित किरणों की गायत्री संज्ञा बताना शाब्दिक विमोह मात्र है। अवास्तविक है। प्रत्यावर्तित किरणों में गायत्री छन्द का कोई भी लक्षण नहीं है।

९—गायत्री प्राणदाता है, मृत्यु नहीं

गायत्री में मृत्यु देने की शक्ति है, यह प्रतिपादन भी अज्ञानपूर्ण ही है। मय प्राण को कहते हैं और त्र का अर्थ त्रण, रक्षा करना। जो प्राणों की रक्षा करे वह गायत्री है। गायत त्रायते इति गायत्री यह ध्युत्पत्ति गायत्री की की गई है। अर्थात् गायत्री मन्त्रके उच्चारण से जाप से या गान करने से प्राणों की रक्षा होती है। स य कृत्स्न गायत्री मन्त्राह स कृत्स्नं प्राणं लभते—ऐसा शतपथ में कहा है। अर्थात् जो सम्पूर्ण गायत्री को बोलता है, वह सम्पूर्णप्राण को प्राप्त करता है। अतः गायत्री में मृत्यु देने की शक्ति है, यह सब अज्ञान की पराकाष्ठा है। ये सध अर्बबिक मान्यताये हैं। अतः पूर्ण रूप से अमान्य हैं। भ्रम ही उत्पन्न करने वाली है।

१०—इदं गाययं इदं नमम—नहीं बोलें

कुछ अज्ञानी जनों ने गायत्री मन्त्र से पस करते समय स्वाहा के पश्चात् इदं गाययं इदं नमम का प्रचार किया। उन्हें यह भी मालूम नहीं कि जिस मन्त्र से जिस देवता के लिये आहुति दी जाती है उसी देवता के लिये यह आहुति भेरे लिये नहीं, इस भाव से इदं नमम का

## कृपालु पाठकों से

कतिपय अपरिहार्य कारणों वशात् 'आर्यमित्र' का २०—२७ जनवरी तथा ३ फरवरी १९८५ का अंक आपकी सेवा में संयुक्त रूप से पहुंच रहा है। १० फरवरी ८५ का अंक बैंक रहेगा। १७ फरवरी का अंक ऋषिबोध उत्सव के अवसर पर विशेष पठनीय सामग्री से युक्त एवं आकर्षक रूप में पाठकों की सेवा में पहुंचेगा।

नारायण प्रिय प्रबंध सम्पादक आर्ष मित्र लखनऊ  
उत्सव

आर्य समाज महारामऊ ( उज्जय )  
आर्य समाज महारामऊ ( उज्जय ) का उत्सव १७ फरवरी से ६ मार्च तक मनाया जायगा।  
मंत्रों

आर्य समाज पूरनखेड़ा  
आर्य समाज पूरनखेड़ा उज्जय का उत्सव २, ३ मार्च को मनाया जायगा।  
निबन्धनात्मक शास्त्री मंत्रों

उच्चारण किया जाता है। सुप्रसिद्ध गुरुमन्त्र गायत्री का देवता सविता है। अतः इदं सवित्र इदं नमम बोलना चाहिये। गायत्री तो इस मन्त्र का छन्द है देवता नहीं है। अतः इदं गायत्र्यं इदं नमम बोलना बर्हिक कर्मकाण्ड परिपाटी से विपरीत है। गायत्री मन्त्र का फल विद्यो योनः प्रबोदयात् है। परन्तु जिनको इत मन्त्र के देवता का ही ज्ञान नहीं, शुद्ध मन्त्र का स्वरूप ज्ञात नहीं, जिनको मन्त्र का स्वर ज्ञान नहीं और जड़ पदार्थ में उसका दर्शन करते हैं, उनको विद्यो योनः प्रबोदयात् का फल कैसे प्राप्त होगा। उनकी बुद्धि भी जड़ रहेगी।

११—क्या गायत्री को शाप लगा है

गायत्री मंत्र के लिये यह कहना कि उसे शाप लगा है। उसका शापोद्धार करना, उसका आवाहन और बिसंबन करना चाहिये। गायत्री मंत्र की रचना विश्वामित्र ने की ये सब विचारधाराये पूर्ण मिथ्या है। परमात्मा एक उसको बाधों को शाप कौन दे सकता है। क्या परमात्मा से भी बढ़कर कोई अन्य शक्तिशाली है? ऐसे भ्रमजालों में नहीं फँसना चाहिये और अज्ञानीजनों द्वारा प्रचारित बातों को नहीं मानना चाहिए।

१२—बरेण्यं को बरेणियम् नहीं बोलें

कुछ लोग गायत्री मन्त्र के बरेण्यं पद को बरेणियम् बोलते हैं। यह बोलना अशुद्ध है। अशुद्ध बोलना दोष ही है। यदि बरेणियम् ऐसा बोलना शुद्ध मायेगे तो गायत्री में बरेण्यं पद अशुद्ध है। ऐसा मानना पड़ेगा। यह अशुद्धि परमात्मा ने की यह भी मानना पड़ेगा क्योंकि वेद अयो-रुषये हे तथा परमात्मा के द्वारा प्रकट हुए हैं। परमात्मा ने गलत प्रयोग किया और मनुष्य ने सुधारा तो फिर गायत्री मन्त्र में विद्यो योनः प्रबोदयात् कहना भी अनुचित है। अपने से हीन बुद्धि वाले परमात्मा से बुद्धि की कामना व्यर्थ है। गायत्री मन्त्र ऋग्वेद में, यजुर्वेद में तथा सामवेद में एक समान ही है। किसी वेद में भी बरेणियम् पाठ नहीं है। यदि किसी वेदमें बरेणियम् पाठ होता तो भी यह पक्ष मान किया जाता कि यह बरेणियम् पाठ भी मान्य है। ऐसा नहीं है अतः बरेणियम् बोलना अशुद्ध है एवं त्याज्य ही है। वेदार्थन संस्कार में शुद्ध जब सिध्य को गायत्री मंत्र का तीन बार में उपवेश करता है तो वहाँ पर युक्त बरेण्यं पद बुलवाता है। इसी संस्कार में जब गायत्री मंत्र से आहुति देता है तो वहाँ पर भी बरेण्यं ही पद है। जब सन्धास संस्कारमें सन्धास लेने वाले से गायत्री बुलवाई जाती है तो वहाँ पर भी बरेण्यं यही बुलवाना लिखा है न कि बरेणियम्। अतः जब गायत्री से जप, होम आदि करना हो तो बरेण्यम् इसी प्रकार बोलना ही चाहिये।

# वह प्रेम और प्यार भरे अंग-अंग में, सत्तर करोड़ लोग हों सब एक रङ्ग में ।

[ नजीर बनारसी ]

सत्तर करोड़ लोगों के इस देश में, हिन्दू-मुस्लिम-सिख-ईसाई दैनिक जीवन में न केवल एक दूसरे के सहायक हैं, बरन एक दूसरे पर निर्भर भी हैं ।

बाजारों में, व्यापार में, कल-कारखानों में, मनोरंजन स्थानों में-ठेलों में सब कन्धे से कन्धा मिलाए नजर आते हैं । हिन्दू-मुस्लिम-सिख-ईसाई सभी हमारी भारतीय संस्कृति में एकाकार हैं। एकता और आपसी भाईचारा हमारे अस्तित्व एवं विकास का आधार है और हमारी एकता ही स्वतन्त्रता अखंडता और लोकतन्त्र की रक्षक है ।

दूरी और अलगाव उत्पन्न करने वाले हमारे देश के भी दुश्मन हैं और हमारी स्वतन्त्रता अखंडता एवं लोकतन्त्र के भी ।

**हमें ऐसे लोगों से सावधान रहना है ।**

सूचना एवं जन सम्पर्क विभाग, उत्तरप्रदेश द्वारा प्रसारित

## नियुक्ति आदेश

आर्य समाज मैनपुरी को, वर्तमान में गम्भीर रूप से संकट प्रस्तुत असाधारण परिस्थितियों, जिनमें वहाँ पर हत्या के प्रयास जैसे अकल्प्य अपराध तक प्रारम्भ हो गये हैं और जिसके फलस्वरूप उपयुक्त आर्य समाज की वर्तमान अन्तरङ्ग सभा ने अपना त्याग-पत्र ही नहीं भेजा है वरन् तात्कालिक प्रभाव से आगे अपने कर्तव्यों के भी निर्बहन न करने तक की भी सूचना दी है, को देखते हुए तत्काल ही परमावश्यक समझ कर आर्यसमाज मैनपुरी की स्वामिनी आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश की नियमावली की धारा—८ [ई] में प्रदत्त विधेयाधिकार का प्रयोग करता हुआ मैं उपयुक्त आर्यसमाज की अन्तरंग सभा का उपयुक्त त्याग पत्र बिनांक ६—१—८५ कु-शी हृदय से स्वीकृत करता हूँ और उपयुक्त आर्यसमाज तथा उसकी समस्त संस्थाओं और सम्पत्ति की सम्पूर्ण व्यवस्था हेतु अगले ६ मास तक के लिए आर्यसमाज नाहिली, पोस्ट धिरोर जिला मैनपुरी के सभासद श्री हरिबल्लभ सिंह एडवोकेट को, तात्कालिक प्रभाव से ही उपयुक्त आर्यसमाज मैनपुरी का सर्वाधिकार सम्पन्न प्रशासक नियुक्त करता हूँ। श्री सिंह अपने योगदान से सभा को यथासोप्रभवगत करावें।

इन्द्रराज प्रधान

आर्य प्रतिनिधि सभा, उत्तर प्रदेश

सहजऊ

## धर्म शिक्षा परीक्षाएँ १९८५

(आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश द्वारा संचालित)

बिनांक १७-३-८५

समय ११ बजे

परीक्षार्थी सूचियाँ २८-२-८५ तक स्वीकारार्थ कक्षा ७, ९, ११

विद्यार्थी क्रमशः धर्मप्रवेशिका, धर्म ब्रूषण, धर्माधिकारी परीक्षाओं में क्रमशः २-००, २-२५, २,५० शुल्क बेकर प्रविष्ट हो सकेंगे।

सभी आर्य विद्यालयों के प्रधानाचार्यों से सक्रिय सहयोग अपेक्षित।

—माधवसिंह मन्त्री प्रोदेशीय विद्यार्थी सभा, उ०प्र०, सहजऊ

—आर्य समाज इटारसी ने १४ जनवरी को मकर संक्राति पर्व मनाया।

च० पू० मर्मा मन्त्री

—आर्य समाज बहराइच ने ध्रुतपूर्व प्रधान मन्त्री श्रीमती इन्दिरा गाँधी की हत्या की कड़ी निन्दा की है। परम पूज्य विभंगत आत्मा को शांति प्रदान करें। मन्त्री

—१६ जनवरी को आर्य समाज गोनी (हरदोई) में मर्हई बुद्ध मास सज्जनक का विवाह संस्कार श्री नन्द किशोर मिश्र जामा बाजार सज्जनक के साथ वैदिक रीति से सम्पन्न हुआ। विमलकुमार

—हरियाना को श्री स्वामी ध्यानानंद जी ने १४ जनवरी को अपना छठा संस्कार प्रहृष गार्ध गिज्ञेय सभारोह से मनाया। इस अवसर पर आपने ५०००) रु. विविध आर्य संस्थाओं को दान में दिया।

सत्यपुत्र शास्त्री दयानन्द ब्राह्म महाविद्यालय हिसार

—आर्यसमाज विद्युत गृह कासिमपुर (अलीगढ़) का वायिकउत्सव ३ से ५ मार्च तक होने की सूचना छपी थी, पर वह अब स्थगित कर दिया गया है। —चन्द्रपालसिंह मन्त्री

## आवश्यकता

आर्यसमाज हापुड़ को एक सज्जनोपवेशक सज्जन्ती की आवश्यकता है। प्रार्थी मन्त्री आर्यसमाज हापुड़ से पत्रव्यवहार करें। —मन्त्री

## विश्व निर्माण के लिए— विश्व के मानव समाज के नाम

## आवश्यक अपील

विश्व के मानव समाज को अमृतपूर्व सूचना  
भारतवर्ष की राजधानी दिल्ली नगर में  
२५ करोड़ की लागत से

भारत की भव्य भाल विश्व शान्ति की संदेश  
वाहक श्रीमती इन्दिरागांधी की पावन स्मृति में

१-इन्दिरा गांधी वेद विज्ञान कीर्ति मंदिर

२-मर्हषि दयानन्द वेद विश्व विद्यालय

३-सेवा आश्रम, ४-उपदेशक महाविद्यालय

५- १०० कमरों की धर्मशाला

६-चौरासी खम्बों की सफेद संगमरमर की

यज्ञशाला आदि का निर्माण १०० एकड़

भूमि में प्रारम्भ करने का अभियान

प्रारम्भ हो गया है।

## एक करोड़ रुपयों का दान

धर्मवीर ग्रन्थमाला के निम्न साहित्य पुस्तकों की बिक्री से एक करोड़ रुपयों का दान प्रधान करने का अभियान प्रारम्भ हो गया है।

१-ओ३म् नाम की महिमा	१०) प्रति
२-सूक्ति सुधा सागर	१०)
३-आजीवन स्वस्थ रहने की कला	१०)
४-विश्व प्रेम का अमृत कलश	१०)
५-नैतिक शिक्षा	१०)
६-यज्ञ और जीवन	१०)
७-संकल्प बल	१०)
८-विद्यार्थी जीवन की उन्नति के मूल मंत्र	१०)
९-अमृत के घूंट	५)
१०-इस विशाल विश्व में मैंके हमारी भारतीयता	५)
११-विद्यार्थी जीवन की उन्नति का चार्ट	५) प्रति

(आर्ट पेपर ६ कलर में)

धर्मवीर ग्रन्थमाला की काफ़ी प्रतियाँ बरौबर करोड़ों रुपयों का दान प्रधान करने में इस विशाल विद्युत का मानव समाज सहायक बनें। विक्रेताओं की आवश्यकता देख और बिदेसों में है।

थोक आर्डर पर २२ प्रतिशत छूट दी जावेगी।

निवेदक—

वेदपथिक धर्मवीर आर्य झण्डाधारी

अध्यक्ष धर्मवीर ग्रन्थमाला, प्रकाशन १६५७ अहला ठाकुरबास  
सराय रहेला नई दिल्ली-५ फोन-५८६५४५





<p style="text-align: center;"><b>आर्यभट्ट साप्ताहिक</b></p> <p>पापनवस्वामी-मनन २ मीरवादी मार्ग, लखनऊ</p> <p>सुरक्षा 46993 ४४९९३</p> <p>संजीवनी सं० एक डब्ल्यू/एन. पी. ७९</p> <p>सा० पौष ३०, माघ ७, १४</p> <p>माघ कृ० १४, माघ शु० १, १३ रविवार</p> <p>२०, २७ जनवरी व ३ फरवरी १९८३ ई०</p>	<h1 style="margin: 0;">आर्यभट्ट</h1> <p style="margin: 0;">[उत्तर-प्रदेश आर्य प्रतिष्ठान द्वारा का मुद्रण]</p> <p style="margin: 0;">[उत्तर-प्रदेश आर्य प्रतिष्ठान द्वारा का मुद्रण]</p>	<p style="text-align: center;">३८३५-वीं सम्पादन की</p> <p style="text-align: center;">गुरुकुल इका</p> <p style="text-align: center;">गुरुकुल काशी; (सहायपुर)</p>
--	--	--

## प्रदूषण की समस्या और हवन यज्ञ

(पृष्ठ ६ का लेख)

परक सृष्टि के अनवरत प्रकृतिक चक्रण में वायु, जल, देव और मानव के दूषित होने से पुरे के पुरे अवस्था का, कर्मान्तरादि के बाध हो खंडित हो, अन्तः विस्तार से वर्णन है—ऐसा भी ब्रह्मानन्द विपाटी का कथन है। उनका यह भी कथन है कि "प्राचीन जमानों को यह अच्छे प्रकार से विधित था कि ऐसे प्रदूषण से उत्पन्न विकृत होती है और प्राणिजिनास होता है। उन्हें यह भी ज्ञात था कि इससे बचने के लिये और अच्छी संपान, अच्छे पशु, अच्छे वन वहाँ तक कि ब्रह्मचर्य की प्राणि और वृद्धि का साधन बलिहारी है।" (देवें-परिपकारी बही पृष्ठ ७६)

आधुनिक ऋषि एवं आर्यसमाज के पबली सत्यापन महर्षि दयानन्द ने हवन-यज्ञ को पर्यावरण की शुद्धि का प्रबन्ध हेतु बताया है। उनका कथन है कि जो होम के परमाणुको मुक्त वायु है, सो पूर्व स्थित दुर्गन्ध वायु को निकाल के उस देवत्व वायु को मुक्त करके, दोनों का नाश करने वाला होला और अनुष्वादि सुष्टि को उत्तम बुद्ध को प्राप्त करता है। आर्यवैदिक साप्ताहिक के प्रथम जनवरी १९८४ के मध्य में सामयिक चर्चा के अन्तर्गत वस्तुतः नवी सामयिक चर्चा की गई है। क्या— "हजारों से सब प्रकार के विधो को यदि हम केवल एक मौजूत से ही दूर करना चाहे तो निर्विवाद कर सकते हैं।" "मौजूत परम विधानात्मक है। हजारों में इस मौजूत जैसा अन्य कोई नहीं कि जो प्रयत्नशील हो, स्थिति हो, सुव्यवस्थित हो, पुष्टिकारण हो तथा विषनाशक हो। ऐसे उत्तम पर्याय से हवन यज्ञ किया जायेगा तो हजारों का विष निरस्य ही है" शिवाय कथेया। यह जो विषयक कर्मान्तरादि विषय की धारण करते वाला तथा विषवायु अर्थात् विषय की वायु कहा गया है। यज्ञ को प्रभावित कहा गया है—यह इच्छित कि यह अन्तः ब्रह्माण्ड में व्यापक होकर प्रजा पालन करता है। महर्षि का कथन है कि—"जब वायु और वृष्टि जल को बियादने वाला इन दुर्गन्ध अनुष्वादि के ही निमित्त से उत्पन्न होता है तो उसका निवारण करना भी उनको बोन्य है।" इतना ही नहीं महर्षि का कथन है कि—"यह कार्य अन्य किसी प्रकार से सिद्ध नहीं हो सकता।" यह आवश्यकता इस बात की है कि आर्यसमाज अपने इस दावे को कि हवन यज्ञ पर्यावरण की शुद्धि का एक प्रत्यक्ष साधन है—जाये बढकर सिद्ध करे और हवन के प्रकार-प्रकार से पर्यावरण प्रदूषण को मुक्त करे।

## तड़प वाले तड़पाती जिनकी कहानी

[पृष्ठ ८ का लेख]

स्वामी जी ने अपने कपी जीवन पर एक गुरुकुल लिखी की। यह विषय में कथन कहीं की नहीं। एक जीवन जीते प्रति हजारों पाठ ही है। इसे संभवित कर हमने अपने विचार है। जीवित भिक्षु कर्मिणी। उनमें से यह घटना की है।

### उत्तरप्रदेश का एक साहसी आर्य और

१९४२-४३ ई० की घटना है। आर्यसमाज के प्रसिद्ध विद्वान्नी मधुर मन्त्रक भी सिक्काण की स्वामी बाबुसाहू के उत्सव से वापस जा रहे थे कि मार्ग में नहर के किनारे इस अज्ञानी मुसलमानों में आर्य प्रचारकों की इस मण्डली (जिसमें केवल तीन सज्जन थे) पर बाधा बोल दिया। बचने का प्रयत्न हीन था। मुठभेड़ हुई ही थी कि अकस्मात् मोटर साइकल पर एक अज्ञान रजवांजुरा अकस्मात् स्वामी उबर जा निकला। अपने उपदेशकों को बिचारा में देखकर बदमाशों को ललकारा, कुछ को नहर में फेंका और सिक्काण भी स्वामी भावि सबको बचाया। ऐसे साहसी बर्मांडीरों के नाम वा काम पर हमें बहुत गर्व है।

### कन्या गुरुकुल हाथरस

आर्य जी श्री० प्रसन्नोत्तम जी, बीरों अन्तः देवन्तु के पूर्व सवस्थ ने छात्रवृत्ति की स्वाई निधि के लिए इस हजार रुपये दान दिये हैं। आगरा निवासी श्री विष्णुदेव पोद्दार एडवोकेट ने कन्या गुरुकुल में प्रति दिन दोनों समय होने वाले यज्ञ के लिए १०० रुपये मासिक देने का सुम सकल्प किया है।

दोनों सज्जनों को हार्दिक धन्यवाद।

श्री० कन्या गुरुकुल के लिए एक अथवा प्राप्त चिठिरसक और अनुभवों नर्स की आवश्यकता है। साथ ही आर्य विचारों की ऐसी महिलाओं की आवश्यकता है जो छोटी कन्याओं की देखभाल कर सकें।

—अक्षयकुमारी शास्त्री कुम्हारिष्ठाणी

## सफेद दाग का मुफ्त

### इलाज

सफल तेज आयुर्वेदिक इलाज सफेद दाग को ईश्वर की देन या असाध्य रोग संपत्तना भारी मुक्त है। हजारों वर्ष पूर्व ऋषियों मुनियों के द्वारा अनुसंधान पर आधारित हमारी आयुर्वेदिक दवा से ३ दिनों में ही दागों का रंग बदलने लगता है। रोग विचरक लिखकर प्रकार के लिए एक फायल दवा मुफ्त मंगावें।  
देवता आश्रम (आर. ए. ए.)  
पो० कतरी सराय (गया) १३९

## गुरुकुल वैदिक आश्रम

### वेदव्यास का उत्सव

श्री स्वामी ब्रह्मानन्द सरस्वती द्वारा संस्थापित गुरुकुल वैदिक आश्रम वेद व्यास राउटर केला का २४वां वार्षिकोत्सव १७, १८, १९ फरवरी को मनाया जायगा। इस अवसर पर ऋग्वेद पराराम्य वन, वेद सम्मेलन, राष्ट्र रक्षा सम्मेलन, आर्य युवक सम्मेलन, गुरुकुल सम्मेलन आदि हूँ।  
योगेश्वरकुमार उपाध्याय  
आचार्य

## वैदिक कैसेट

प्रामोद फ़िल्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी

सन्ध्या-यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि प्रसिद्ध बचनेपरिचालन—

सत्यपाल पब्लिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल श्रीवास्तव, सोहनलाल पब्लिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनो के कैसेट्स तथा प बहुवेध विद्यासंस्कार के बचनों का संग्रह।

आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें

कम्प्यूटेशन इलेक्ट्रोनिक्स (इंजीनियर) ए. वि.  
14, मार्केट-II, फेस-II, नरसोक विहार, देहली-52  
फोन 7118326 744170 टेलैक्स 31-4623 AKC IN

सत्याधिकारिणी द्वारा प्रतिष्ठित दवा उत्तरप्रदेश के लिए जनमानसीय आर्यसमाज वेद, २ मीरवादी मार्ग लखनऊ के इन्फोर्मेसन चर्चा द्वारा मुद्रित प्रकाशित।

ओ३म्

कृण्वन्तो  
विश्वमाख्यम्

# आर्य मित्र

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का मुख पत्र

सं. २२४१/५७  
वर्ष ६८ ]

भा० पौष २८, फाल्गुन कृष्ण १३ रविवार संवत् २०४१ वि०, वि० १७ फरवरी १९६५

कीयता पत्र सं० ७/९०

[ अंक ५ ]

## ऋषिबोध-अंक

### प्रार्थना

आकृति देवीं सुभगां पुरो बधे,  
चित्तस्य माता सुहृदा नो अस्तु।  
यामाहावेमि केवली सा मे अस्तु,  
विदेय मेनां मनसि प्रविष्टाम् ॥

आकृत्या नो भूहृत्पते,  
आकृत्या न उपा गहि।  
अथो जगत्स्य नो बहेहि,  
अथो नः सुहृथो मम ॥

अथर्व० १९-४-२-३

राष्ट्र में विवेक-प्रज्ञा विकीर्ण  
हो। ऐश्वर्य और उन्नति हमारा  
वरण करे। प्रत्येक वर्गा में  
राष्ट्र का उत्कर्ष हो तथा महा  
शक्ति हममें प्रतिष्ठित हो।  
राष्ट्र में उत्कर्ष - जोष - प्रज्ञा-  
विरिप्त उस बहुस्वप्तेय शक्ति से  
सोम वर्गा की नाति अभिविक्त  
हो।

प्रधान सम्पादक-

**मनमोहन तिवारी**

सम्पादक-

आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

प्रतिष्ठक (१६)  
कर्मचारी (९)  
विक्रय में ३ पौड  
एक प्रति ४० पैसे

## टंकारा की ज्वलित ज्योति



तिवारायि, धन्य तिवारायि हुई,  
जब 'अज्ञत-आद्य' प्रसंग हुआ।  
उद्बुद्ध कर्म्म सचइ हुए,  
तब सोम सुन्दरार मङ्ग हुआ ॥

ओ टंकारा की ज्वलित ज्योति,  
तू कभी न बुझने वाली।  
तुझ से जगमग यह जगतीतल,  
तुझ से भारत गौरवशाही ॥

तुम बाल बह्वहारी जाये,  
जग उठी सुप्त जनता सारी।  
अधिकार जने व्यवहार जने,  
जग उठे नाव मङ्गलकारी ॥

—स्व० डा० हरिदास शर्मा, आगरा

# पार्यमित्र

संस्करण-प्रथम १७ फरवरी १९६४, बंगालनगर, ३३०  
 मुद्रितसंख्या १९६४४६००५

सम्पादकीय

## संस्कृत पर्व-शिवरात्रि

आर्यावर्त की पावन भूमि पर ऋषियो आत्मतपस्वियों से जन्म-समीक्षियों का निवास रहा है जो बिराट में व्याप्त सद् असद् की विवेचना में लक्ष्मण रहे हैं। सबैव ऊर्ध्वचेता एव ऊर्ध्वदेवा होकर गृह्य ऋषियो ने प्रभु क्रु आत्म साक्षात्कार किया और उदीप्त मस्तिष्क से प्रभु की प्रतिनिमित्त वाणी से मानव को ऊर्ध्वचेता होने का सन्देश दिया और ऋत की प्रथमजा के वंशों का मूक मन्त्र किया।

प्रत्येक उषा नव सन्देश लेकर आती है तथा प्रत्येक सन्ध्या मानव को चिर विश्राम एवं आत्मचिन्तन की विश्रा बेती है। अग्रिम विहान में ज्युमाली की सिन्धूरी किरणों के साथ सुहाग लालिमा भरी उषा का स्वागत करने हेतु और जीवन पथ में नवसंकल्प के साथ अपसर होने के लिए। इसी क्रम फाल्गुनी कृष्ण पक्षी त्रयोदशी विशेष पर्व है जब मेधावीमनो ने विशेष संकल्प का आयोजक दिवस के रूप में इसका अभिनन्दन किया तथा महाकल्याणमयी संज्ञा से अभिव्यक्त किया।

श्रुतिवाणी नियामक है। प्रेरणादायक है और मानव की सँजीवनी शक्ति है। यजुर्वेद में शिवसंकल्प सूक्त है जिसमें मानव के मन को पुनीत एवं दिव्य बनाने का सन्देश है-प्रेरणा है एवं आदेश है मन्त्र की व्याख्या के साथ ही संकेत है-

अक्षयज्ञानमुत जेतो धृतिदध, यज्योतिरन्तरमृतं प्रब्रामु।  
 यैस्मान्मन्त्रैरे किंचन कर्मश्रित्यते, तन्मेमनः शिवसंकल्पमस्तु ॥  
 सुषारथिदवाभिवयन्मुष्यान् नेतीयतेऽभीमुनिर्वर्जिन इव।  
 हृत्प्रतिष्ठ यदजिर जविष्ठ तन्मेमन शिवसंकल्पमस्तु ॥

-यजु० ३४-३-६

सतत सचरन्शील मेरा मन जो विश्व प्रभा प्रकाशपूर्ण है। धारणा का शुभ साधन है। प्राणिधर्म में अक्षुप्त ज्योति है समस्त कर्मपणेत है। ऋतसत्य साधक श्रुतिया जहा विकर्ण होती हैं और विश्व सारथि की भाति वेगपूर्ण अवस्था को वर्णा संकेत पर मानव को बलायमान करता है जो हृत्प्रतिष्ठित है। ऐसा मेरा मन अर्थात् मानवमन या लोकोत्थेता शुभ संकल्प शील ही। साक्षात् में ऐसा हुआ भी। बालक ब्रह्मज्ञान भी शिवरात्रि में शुभ संकल्प जयो हुआ। नवीन ज्योति उसमें जागृत हुई और शिव स्थान से म्फुलिङ्ग के समान शङ्कर की हृदयगत सारे राष्ट्र को प्रकाश देने में समर्थ हुई। तभी से इस महापर्व को ऋषिबोधोत्सव की संज्ञा दी गयी तथा भारत राष्ट्र इस पर्व को ज्ञान ज्योति के रूप में मनाता है तथा विश्व में शिवसंस्कृत की भावना जागृत का प्रयास करता है, वही संकल्प हम 'आर्यमित्र' के माध्यम से कर रहे हैं।

आज हमारे चारों ओर जैसा प्रकाश चाहिये नहीं है-लौम, धन प्राप्ति और पराजिता हमें कुण्ठित किये हैं। विदेशी शिक्षा और योरोप की भोग विवासिता में भारत के जीवन को कलमचूर्ण कर दिया है। स्वार्थ की 'स्व' ने बिके को प्रस लिया है तथा अन्धकार में ब्रह्म जैसे मयावनी होती है जैसे आज मानव की छाया ही गभी है। 'कितना अवसाद है कि कतिपय भ्रामित व्यक्तियों में देश की एक गौरवमयी वीरज्जना को महामृत्यु के अङ्क में धकेल दिया और उससे भी बढ़कर काण्ड ह देश के विद्युत जासूसी करने का। सुरा-सुन्दरी की चपेट में

# संस्कृत में आर्यसमाज की विशाल शोभायात्रा ऋषिबोधोत्सव समारोह मनाया गया

शिवरात्रि के अखण्ड पर्व १७ फरवरी को लखनऊ में ऋषि-बोधोत्सव प्रत्येक आर्यसमाज में प्रातःकाल मनाया गया। ज्ञानान् १० मिन से बखानक बाल सदन सीसीनगर में एक विशाल शोभा यात्रा प्रारम्भ हुई। जो ३०० ए० पी० कालेज, माकाहिन्दूली, मन्वेकरी, कर्षीनगर, बंधार बंटाव-पार्क, सपनावाला पार्क, मौलवीगंज, रकीबगंज होती हुई आर्य समाज नगर लखनऊ पर जाकर समाप्त हुयी। इस शोभायात्रा में जिला और शहर की आर्यसमाजों ने हर्ष के साथ भाग लिया। आर्य पुरुष, आर्य देविया, बच्चे सब भजन गाते चल रहे थे। जगह-जगह स्वागत द्वार बनाये गये थे। स्त्री आर्यसमाज गणेशपूजा, महिला आर्यसमाज समाजधन की महिलार्य भजन गाती और जयघोष करती चल रही थीं। भारत की जय, गौरवता की जय, गुरु विरजानन्द की जय, महर्षि स्वामी दयानन्द की जय, वेद की ज्योति जलती रहे, आर्यसमाज अमर रहे, हिन्दू रक्षक आर्यसमाज, वेद प्रचारक आर्यसमाज, अनाथ रक्षक आर्यसमाज, आदि अनेक जयघोष बोले जा रहे थे। आर्यसमाज शृङ्गारनगर, आर्यसमाज चन्द्रनगर, आर्यसमाज अवधनगर, आर्यसमाज गणेशगंज, आर्यसमाज नगर आदि के सदस्य उत्साह एव हर्ष विभोर होकर गति करते जाते थे। जिला सभा के प्रधान कंटेन साहू, मन्त्री श्री रूपचन्द्र जी आर्य समाज लालबाग के प्रधान श्री ओमप्रकाश जी और मन्त्री श्री सत्यदेव जी सैनी शोभा यात्रा को व्यवस्थित करते चल रहे थे। आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश के मन्त्री श्री मनमोहन जो तिवारी एव नगर आर्य समाज के उपमन्त्री श्री रेवती रमन एडवोकेट शोभा यात्रा का नेतृत्व कर रहे थे। आर्यसमाज गणेशगंज, आर्यसमाज अक्षयगंज, आर्यसमाज कंसरबाग, आर्यसमाज कन्नौज, आर्यसमाज बौध, आर्यसमाज लाल बाग, आर्यसमाज शृङ्गार नगर, आर्यसमाज सेहलामऊ, आर्यसमाज नगर रकाबगंज की ओर से टुकों का प्रबन्ध था। जिन पर आर्य बुद्ध, बच्चे, महिलार्य बंठे भजन गाते चल रहे थे और जय जकार करते चल रहे थे। इस यात्रा का लखनऊ शहर निवासियों पर पर्याप्त प्रभाव पड़ा।

नारायणप्रिय

आर्यसमाज राजामण्डी का उत्सव स्थगित

आर्यसमाज राजा मण्डी आगरा का २ से ४ मार्च तक होने वाला उत्सव विधान सभा के निर्वाचन के कारण स्थगित हो गया है।

-उत्सवचन्द्र मुक्त मन्त्री

और स्वर्ण की चमक में कुछ व्यक्तियों का कम कमलिनापूर्ण हुआ और वह देश की प्रतिरक्षा की योजनाओं को विशेष ध्यान देने लगे। इन घटनाओं से देश की मानसिकता का आभास मिलता है।

ऋषिबोध का पावन पर्व आर्यसमाज की विशेष रूप से सरया-चार की बेला है। अत समस्त देशवासियों को सामान्य रूप से विश्व के मानवों को सामूहिक रूप से और आर्यसमाज से सम्बन्धित जनों की विशेष रूप से इस पावन बेला पर 'तन्मे मनः शिव संकल्पमस्तु' का बुद्ध संकल्प लेना चाहिये और इस महान् सङ्गठन को चारों ओर व्याप्त करके संस्कृत की समाप्ति का व्रत लेना चाहिये। तभी हम महर्षि दयानन्द सरस्वती के पदचिन्हों को बरण करने योग्य हो सकेंगे।

आर्यमित्र समस्त आर्य जनों का, कुण्डला पाठकों का, विद्वान् लेखकों एव गीतकारों का और सर्व हितैषी सयुक्त का इस शिव बोध पर्व पर सादर अभिवादन करता है तथा जन-जन की सहती सेवा का व्रत करता है। ऋषिबोध महारात्रि के प्रभापूर्ण अवसर पर परमेश हमारे संकल्पों को शुभ करे-बुद्ध जयी करे और प्रेम रस-धार से सिञ्चित करे।

# महर्षि दयानन्द एक युग निर्माता

( श्री पं० इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि समा उत्तर प्रदेश )

भारत वर्ष में वह शिव रात्रि सबैव स्मरण रहेगा, जिस रात्रि को महर्षि स्वामी दयानन्द जी को बोध प्राप्त हुआ। उस बोध रात्रि ने सारे संसार को जगा दिया। आज जिस क्षेत्र में भारत में प्रगति दृष्टि-गोचर होती है उस सबके मूल में महर्षि स्वामी दयानन्द जी हैं।

महान् पुरुष संसार में दो प्रकार से चलते हैं (१) बुराई से संघर्ष (२) अच्छाई से विस्तार। महर्षि दयानन्द जी के समय में भारत परतन्त्र था, यह परतन्त्रता शताब्दियोंसे चली आ रही थी। पहले बाहर से आए विदेशी मुसलमानों की गुलामी और फिर अंग्रेजों की गुलामी।

जब पतन होता है तभी परतन्त्रता भी आ जाती है। महर्षि के युग में भारत में, जातिवाद, नारी जाति की हीन दशा, मृतक श्राद्ध, सती-प्रथा, बाल और ब्रह्म विवाह, मद्य पान, मांसाहार, बहु देवतावाद, गो-हत्या, धार्मिक शोषण, अस्पृश्यता, छूत, परस्पर फूट, गरीबों विलासिता, शिक्षा का अभाव, पिछड़ापन, चार्वाक आदि नास्तिकमतों का बोलबाला, विधवाओंकी समस्या, अपनी संस्कृति को भूलना और सबसे बढ़कर अंग्रेजों की गुलामी आदि ये सब बुराइयां थी।

महर्षि ने स्वयं घूम घूम कर इन सब बुराइयों के स्वयं दर्शन किये महर्षिने देखा कि विदेशी ईसाई मिशनरी हमारी गरीबी का लाभ उठाकर सारे देश को ईसाई बनाने में लगे हुए हैं। मुसलमान भी सारे भारत में इस्लाम फैलाना चाहते हैं। आर्य (हिन्दू) दब गया है। जैसे कि उसकी आत्मा ही मर गई हो।

महर्षि ने इन बुराइयों को दूर करने के लिये संघर्ष करना प्रारम्भ किया। वे बाल ब्रह्मचारी थे, योगी थे, युगवृद्धा थे, ऋषि थे, वेदों के प्रकाण्ड पण्डित थे, परम आस्तिक त्यागी और परम तपस्वी थे। ईश्वर ने उन्हें जैसे इन बुराइयों से संघर्ष लेने के लिये विशेष ही मिट्टी से बनाया हो।

महर्षि ने अनुभव किया कि जिस देश एवं जाति की संस्कृति और आध्यात्मिक साहित्य, सभ्यता और इतिहास मिटा दिया जाता है, वह देश और जाति समाप्त हो जाते हैं। उन्होंने यह भी देखा कि विदेशी आर्य जाति और आर्यावर्त को पादाकत करने की भरपूर चेष्टाएं कर रहे हैं। १८५७ की जनक्रांति की और उसके पश्चात् विदेशी अंग्रेजों के शोषण अत्याचारों की और भयकर दमन चर्कों को महर्षि दयानन्द जी ने भूमिगत होकर स्वयं देखा था।

इन असह्य अत्याचारों ने भारत की आत्मा को दबा दिया था। महर्षि ने बहुत सम्मेलन कर अपना कार्य प्रारम्भ किया। उन्हें अपनी की बुराई भी दूर करनी थी और विदेशियों को भी देश से भगाना था। इन सब बुराइयों के कारणों पर मनन करके वे इस परिणाम पहुंचे कि हमारी आर्य जाति और आर्यावर्त वेदों को भूल गया है और वेदों से दूर हो गया है इसलिये ये सब मुसीबतें आ गयीं हैं।

उन्होंने वेदों का आधार लिया, उनके पास अद्भुत तर्क शक्ति थी। इन दोनोंसे बुराइयों का खण्डन और अच्छाइयों का मण्डन प्रारम्भ किया। अपने पराये जन्म हो गये। पत्थर, गालियां, कीचड़ की उन पर वर्षा होने लगी। उनके प्राण लेने के लिये घातक आक्रमण और विष पिलाया जाने लगा। परन्तु वह अखण्डतनी आगे बढ़ता ही गया।

वेद के आधार पर बाल विवाह, ब्रह्म विवाह, सती-प्रथा, स्त्रियों और शूद्रों को पठन पाठन का निषेध, नास्तिकता, मृतक श्राद्ध, अस्पृश्यता नास्तिक मतमतान्तर. बहुदेवतावाद आदि बुराइयों का कठोरता से खण्डन किया। रामायण और महाभारत को अपना गौरव शाली इतिहास बताया। वेदानुकूल सब कुछ मानने और वेद के प्रतिकूल सब कुछ त्यागने का नारा लगाया। स्वयं वेदों को सारा संसार भूल चुका था। अपने देश में वेद केवल कर्मकाण्ड तक सीमित रह गया था। वेदों में ज्ञान कर्म उपासना और विज्ञान को सप्रमाण सिद्ध करके वेदों को संसार के समक्ष ज्ञान निधि के रूप में प्रस्तुत करते हुए तथा कथित सभ्य संसार को यह बता दिया कि सर्व प्रथम संसार में आर्य सभ्यता और संस्कृति थी। क्योंकि संसार के पुस्तकालय में सबसे प्राचीन पुस्तक ऋग्वेद है। बाइबिल और कुरान ईश्वरीय पुस्तकें नहीं हो सकतीं क्योंकि ये प्रत्यक्ष प्रमाणों तथा सृष्टि क्रम के विरुद्ध हैं। केवल वेद ही संसार की आदि में चार ऋषियों के अन्तःकरण में ईश्वर की ओर से प्रकट हुए। वेद प्रत्यक्ष आदि प्रमाणों, एवं विज्ञान के सिद्धान्तों के अनुकूल होने के कारण ईश्वरीय ज्ञान हैं।

महर्षि ने तर्क के आधार पर नास्तिक मतों का कठोरता से खण्डन किया नास्तिक मत लड़खड़ाने लगे। मद्यपान, मांसाहार, यज्ञों में पशु-बलि जूआ आदि बुराइयों का कड़ाई से खण्डन किया।

महर्षि ने गो और कृषि को देश का मूलाधार मानते हुए गौरव का प्रयत्न किया। गो कृष्यादि विभाग बनाने की प्रेरणा की। गौरव के लिए हस्ताक्षर अभियान चलाया, गो कृषणा निधि पुस्तक लिखी। किसी भी देश की रक्षा के लिए किसान और जवान दो प्रमुख अंग माने जाते हैं। महर्षि ने भारत के छोटे छोटे राज्यों के राजाओं को सुधारने और एक करने का प्रयत्न किया ताकि देश आजाद हो। उसी कार्य को स्वतन्त्रता प्राप्ति के पश्चात् भारत के उप प्रधान मन्त्री एवं गृह मन्त्री सरदार वल्लभ भाई पटेल ने किया।

भारत स्वतन्त्र हो और जन जन के हृदय में स्वतन्त्रता की लहर उठे इस बात को सामने रखते हुए वेदों के कुछ सुन्दर वेद मन्त्रों का संकलन करके आर्याभिविनय नामक पुस्तक की रचना की जिसमें उन्होंने प्रार्थनाओंके माध्यम से आर्य हिन्दुओं को यह बताने की कोशिश की कि संसार में आदि सृष्टि से आर्यों का चक्रवर्ती राज्य था। बीच में वेदों से दूर होने के कारण हम परतन्त्र हो गये अब पुनः हमारा सारे ( शेष पृष्ठ ४ पर )

महर्षि दयानन्द एक युग निर्माता

( शेष पृष्ठ ३ से आगे )

संसार में चक्रवर्ती राज्य होना चाहिये और उसका प्रारम्भ हमारे देश की स्वतन्त्रता से होगा। उन्होंने सत्यार्थ प्रकाश में लिखा कि विदेशी पितृ मुल्य राज्य से भी अपना घटिया से घटिया राज्य भी सबैव श्रेष्ठ होता है।

स्वतन्त्रता की लहर पैदा करने के लिये उन्होंने अपना पहनावा, अपनी भाषा और अपने सारे रहन सहनपर बहुत बल दिया। कालान्तर में उसी बात को महात्मा गांधी जी ने विदेशी माल को होली जलाकर आगे बढ़ाया।

स्त्री और शूद्रों की दशा सुधारने का सर्व प्रथम प्रयास महर्षि दयानन्द जी का था। अनपढ़ मातृ शक्ति कंसे विषय महापुरुषों को जन्म दे सकती हैं? शूद्र के नाम पर एक पूरे समुदाय पर अमानवीय व्यवहार कंसे सहन किया जा सकता है? इस सुधार की लहर को महर्षि ने बड़े जोर से चलाया। आर्य समाज और महात्मा गांधी जी ने इसी लहर को विस्तार किया। हरिजन कहे जाने वाले वर्ग में आर्य समाज ने बहुत कार्य किया। बाल और वृद्ध विवाहों पर रोक लगी। विधवाओं को देववासियों के रूप में उनकी अत्यन्त दयनीय दशा से उभारा गया और विधवा विवाह प्रारम्भ हुए। सती प्रथा के नाम पर घोर अत्याचार को भी समाप्त किया गया।

महर्षि दयानन्द जी ने देश में गरीबी को भी देखा। उन्हें रात्रि को नींद नहीं आती थी जब वे बेसते थे कि एक समय भारत धन धान्य से भरपूर सारे संसार को अन्न देता था और अब विदेशियों के शोषण से इसके पुत्र पुत्रियों के लिये तन टकने को बस्त्र नहीं है और पेट भरने को अन्न का दाना भी नहीं है। अकाल ने इस देश को निचोड़ रखा है। महर्षि इस दशा से बड़े बेचैन रहते थे। उन्होंने शिष्यों को कहा कि इस समय जर्मन उद्योग धर्मों में सबसे आगे है। कुछ योग्य युवकों जर्मनी भेजना चाहिये ताकि वे वहाँ से कला उद्योग धन्धे सीख कर आवें और भारत वर्ष में कल कारखाने स्थापित किये जायें और भारत की आर्थिक दशा को सुधारा जाय, गरीबी तभी दूर हो सकती है। कालान्तर में महात्मा गांधी जी ने लघु उद्योगों को स्थापित करने की प्रेरण की और प्रथम प्रधान मन्त्री स्व० जवाहर लाल जी नेह्रू ने भारत वर्ष में उद्योग धन्धे प्रारम्भ किये और स्व० इन्दिरा गांधी जी ने इसे आगे बढ़ाया।

महर्षि दयानन्द जी ने चरित्र निर्माण पर बहुत बल दिया। अपने देश के अमीर लोगों और राजा महाराजाओं को विलासिता से हटाने और धर्म और राजधर्म पर चलने की प्रेरणा की। यह महर्षि का ऐसा भगीरथ प्रयत्न था कि इस प्रयत्न को करते करते ही नन्हीजान वैद्या के षडयन्त्र के शिकार बने। उन्हें अपने ही रसोइये ने विष दिया इस षडयन्त्र में अग्रज सरकार भी शामिल थी और वह विष उनका प्राण लेवा हो गया।

संसार को बहुत बड़ी हानि हो गई। देखते देखते वह सत्य का पुजारी आँखों से मोक्षल हो गया और संसार से जाते वह अपने विष दाता जगन्नाथ को प्राण दान दे गया। ऐसा कौन अजातशत्रु होगा जो विषदाता को भी जीवनदान दे। महर्षि के जीवन और बलिदान ने देश में एक ऐसी पवित्र लहर पैदा की जिसको महात्मा गांधी ने आगे बढ़ाया महात्मा गांधी संयम और ऋतुचर्य में महर्षि दयानन्द जी को अपने से बहुत अधिक मानते थे। महात्मा गांधी से आगे चरित्र का विकास उस प्रकार नहीं हुआ जंसा हमने भौतिक विकास किया है।

निश्चित रूपेण महर्षि दयानन्द जी ने अपने सुधारवादी मौखिक कर्मकाण्ड से संसार को आलोकित कर दिया। उसी प्रकाश से

# आत्म निरीक्षण पर्व ऋषिबोध शिवरात्रि

( श्री मनमोहन तिवारी मन्त्री आर्य प्रतिनिधि सभा उ० प्र० )

पथ यात्री चलते हुए मील के पत्थर के पास रुक करके आधिक विश्राम की इबास लेता है और देखता है कि कितना चल आए और आगे कितना चलना है। तथा नवीन जूताह के साथ पग बड़ा करके आगे चल देता है। यही स्थिति हमारे पर्वों के सम्बन्ध में है। यह हमें आत्मावलोकन और आत्म निरीक्षण का अवसर प्रदान करते हैं।

शिवरात्रि भारतीय संस्कृति का विशेष सांस्कृतिक पर्व है जो फाल्गुन कृष्ण पक्ष त्रयोदशी को आयोजित होता है और जिसमें समाज के प्रति कल्याण मयी भावना की योजना बनती है। संयोग है कि महर्षि दयानन्द सरस्वती की बाल्यावस्था में मूल शंकर के रूप में इसी महा पर्व पर आत्म बोध हुआ।

आर्य जगत में शिवरात्रि महा पर्व के रूप में मनाया जाता है और इसे ऋषिबोध को संज्ञा दी जाती है तथा आर्य समाज इसे समाज एवं जन जीवन में प्रेरणा हेतु आकर्षक एवं रोचक कार्यक्रमों का आयोजन करती है। हमारे भारत में ही नहीं विश्व के देशों में नैतिक मूल्यों का ह्रास हो रहा है। जिस भू प्रेक्ष पर वैदिक ऋषियों का मन्त्र बोध हुआ और जीवन को उदात्त की ओर ले जाने की ग्याख्या प्रस्तुत हुई। महर्षि दयानन्द सरस्वती का आधिवास भी भारत में वैदिक संस्कृति की पुनर्स्थापना हेतु हुआ और उस मनस्वी की उदार भावना में विश्व कल्याण की कामना निहित है। आर्य समाज उसी प्रकाश ज्योति की सन्देश वाहिका है।

उत्तर प्रदेश के प्रायः जनों ने मेरे ऊपर पर्व आत्मा एवं विद्वान्ता की भावना के साथ आर्य प्रतिनिधि सभा के मन्त्री पद का वायित्व सौंपा है, अतः मेरा कर्तव्य है कि उनकी आत्मा का मैं बाबर कर्क और प्रदेश की समस्त आर्य समाजों से अनुरोध करूँ की इस महापर्व पर पर्व प्रयास करे कि नैतिकता के मूल आदर्शों को उजागर किया जाय और वर्ष पर्यन्त इस विद्या में अपसर होने का प्रयास करे। देश प्रेम—सामाजिकमुस्थान लक्ष्य रहे। जाति—पाति उन्मूलन—बहेज प्रथा विरोध पर बल दिया जाय। दयानन्द शिष्य सवनों की स्थापना की जाय, जिससे बालकों में शुभ संस्कारों का समावेश हो। सम्पूर्ण आर्य समाज चिकित्सालय भी आतुर संवा हेतु प्रारम्भ करे। इस प्रकार अन्य कार्य हमारे लक्ष्य में होना चाहिये।

समस्त आर्य जनों को इस ऋषिबोध उत्सव पर मेरी हार्दिक बधाई एवं शुभ कामना है।

हमें स्वतन्त्रता मिली। परन्तु बहुतकुछ करानाशेष है। सबसे बड़ी बाततो चरित्र की है। जब तक देश में चरित्र की पूजा नहीं होगी तब तक हमारे देश की वर्तमान गम्भीर समस्याओं का समाधान नहीं होगा, देश की स्वतन्त्रता को अक्षण बनाये रखने के लिये जहाँ भौतिक साधनों की बृद्धि महत्वपूर्ण है वहाँ उससे भी अधिक चरित्र निर्माण की आवश्यकता है। आज इसी बात का बुष्परिणाम है कि हमारे देश की प्रिय प्रधान मन्त्री श्रीमती इन्दिरा गाँधी जी को अपने ही अंगरक्षक ने निर्मम हत्या कर दी।

देश को जिस लहर ने एक नई विद्या प्रदान की नहीं दयानन्द जी ने जो मौलिक सम्पूर्ण श्रुति की लहर बलाई जिसके प्रकाश में ही आगे बढ़ने से हमारा, हमारे देश और सारे संसार का कल्याण है। उसका अर्थ उस—शिवरात्रि की बोधरात्रि को जाता है जिसमें स्वयं शंकर ही मूल शंकर के रूप में प्रकट हुआ था और बाद में दया का मण्डार बन कर प्राणी मात्र के प्रति दया वर्णात्ता हुआ यह अंगरक्षक स्वामी दयानन्द अपना प्रेरणादायक बलिदान दे गया। उस महर्षिको हमारी नमन है।

# नागरिक और वनवासिनी की वार्ता

(डा० रामनाथ वैवालकृार १/११६ फूलबाग, पन्तनगर नैनीताल)

सघन कानन में एक विशाल तट के नीचे कोई वानप्रस्थ रमणी बैठी हुई है— निहन्ध, निर्भय, निश्चल, सांसारिक वासनाओं से सर्वथा शून्य, साधना में लीन। वृक्ष पर बैठे पक्षी कलरव कर रहे हैं। पास ही मयूर नृत्य कर रहे हैं। बायें बायें कुछ मृगशावक विचर रहे हैं, मानों सब उसका परिवार है। निरुद ही शरणा बह रहा है। कहीं कहीं सिंह, हाथी आदि वन्य पशुओं के पंक्तिपूर्ण स्थान की भयानकता को सूचित कर रहे हैं। इतने में ही कोई राहभूला भय-भीत नागरिक उधर उधर भा निकलता है। उस रमणी को अकेली बेला उसके आश्चर्य की सीमा नहीं रहती। वह सोचने लगता है, कहाँ तो यह निबिड वन और कहाँ मन तथा शरीर से कोमल यह मुग्धा मारी। उसके मन में श्रद्धा का उदय होता है। उसे वह माता के रूप में बेशता है। समीप में पहुंच प्रदान करता है—

अरण्यानि अरण्यानि असौ न्यसौ प्रेव नश्यसि ।

कथा प्राप्तां न पृच्छसि न त्वा भीरिव विन्वती ॥१॥

हे वनमाता, क्यों तुम इन घोर जंगलों के बीच में वास करती हो! क्यों तुम ग्राम और नगर को नहीं पृच्छती? क्या यहाँ तुम्हें भय नहीं लगता? आजों में तुम्हें नगर में चलने का निमन्त्रण देता हूँ, जहाँ एक से एक सुन्दर भवन हैं, प्रासाद हैं, राजमार्ग हैं, रथ हैं, विपथियाँ हैं, नाटक हैं, चलचित्र हैं, गौष्ठी है, कविता है, संगीत है, नृत्य है और ऐसी उन्नत शिल्प कला है, जिसके आगे विधाता जो हार मानता है।

रमणी नागरिक की बहुत सुनती है और मुस्करा देती है। कहती है, हे भद्र! तुम नगर की शोभा पर गर्व करते हो, पर मैं तो अपनी प्यारी वनशोभा पर ही मग्न हूँ। आजों नगर की राजसी झिलमिलाहट से चकाचौंध हुई तुम्हारी आँसों को मैं वनकी सात्विक शोभा का दर्शन कराऊँ। बेशो—

द्वारवाय वदते यदुपावति चिच्चिकः ।

आवाटिभिरिव धावयन् अरण्यानिमहोयते ॥२॥

वन में बिना तानपूरे के ही संगीत का आनन्द आता है। बरसात की रात्रि में चिक चिक ध्वनि वाला झोंगुर जब मोटी आवाज वाले टिड्डे के पास आ बैठता है और दोनों अपना अपना राग अलापने लगते हैं, तब ऐसा लगता है, मानो बोणा से सर ग म प आदि सप्त स्वरो का शोधन हो रहा हो।

उत गाव इवावन्ति उत वेश्मेव दृश्यते ।

उतो अरण्यानिः सायं शकटीरिव सर्जति ॥३॥

यह बेशो, सामने गीयें सी चर रही हैं। ये लताकुंज प्रासाद से दृष्टिगोचर हो रहे हैं। और, सायंकाल होने पर वन तथा नगर की सीमा पर हाड़े होकर बेशो, अपूर्व दृश्य बेशने को मिलता है। फल

काष्ठ आदि से मरी मार की ओर जाती हुई गाड़ियों की पंक्ति को बेशा ऐसा प्रतीत होता है, मानो वनबीथी अपने अन्दर से उन गाड़ियों की घुंष्टि कर रही है।

गामङ्गैव आह्वयति शार्ङ्गैषो अपावधीत् ।

वसन्नरण्यान्थां सायं अकृषदिति मन्यते ॥५॥

इधर बेशो, यह चरवाहा गीयें चरा रहा है। इसने अपनी गीयों के नाम रखा लिये हैं। एक का नाम कृष्णा है, दूसरी का नाम गौरी है, तीसरी का नाम इडा है, चौथी का नाम अदिति है। नाम ले लेकर यह अपनी गीयों को पुकार रहा है। जिसका नाम पुकारता है, वही उसकी ओर मुँह उठाती है और दौड़ पड़ती है। मूक पशुओं से चरवाहे की यह बातचीत फंसी कीतुल्य वर्णक है। दूसरी ओर यह लकड़-हारा वृक्ष पर चढ़ा हुआ लकड़ियाँ काट रहा है। अन्य भी अनेक नगर वासी वनबीथी की शरण में आते हैं। पर अचानक कभी वन में उन्हें रात्रि हो जाये तो उनकी कल्पना अपने आगे ह्रिष्य जन्तुओं को साकार लाड़ा बेशने लगती है और भय के मारे उन्हें ऐसा प्रतीत होने लगता है कि यह सिंह बोला, यह ब्याघ्र बोला। किन्तु असली बात तो यह है—

न वा अरण्यानिरुहन्ति अन्यश्चेन्नाभिगच्छति ।

स्वादोः फलस्य जग्ध्वाय यथाकामं नि पद्यते ॥५॥

यह वनबीथी अपनी ओर से किसी का संहार नहीं करती हिंसा की पहल मनुष्य ही करता है। मनुष्य पूर्ण अहिंसक हो जाये तो अटबो उसकी माता हो जाती है, सिंह ब्याघ्र सब उसकी अहिंसा के आगे झुक जाते हैं। वन तो एक वाटिका है, जहाँ स्वादिष्ट फलों को खाकर मनुष्य इच्छानुसार विश्राम करता है।

आञ्जनगन्धि सुराभि बह्वन्नामकूपीबलाम् ।

प्राहं मृगाणां मातरम् अरण्यानिमशसिधम् ॥६॥

जहाँ आञ्जन के फूलों की भोनी गन्ध उठती है, जहाँ अन्य विविध सोरम महकते हैं, जहाँ बिना किसान के प्रचुर अन्न उपजता है, जो मृग की माता है, उस वनबीथी की मैं बार बार प्रशंसा करती हूँ।

यह मेरी माँ है, इससे मैंने बहुत कुछ पाया है, अन्त में इसी की रज में मिल जाना चाहती हूँ। इसकी एक एक पत्ती से, एक एक पंखुड़ी से, एक एक रजकण से मुझे प्यार है। इसके झरनों में मुझे ईश्वरीय संगीत सुनाई देता है, इसकी कलकल निनादिनी धाराओं में मुझे वेद का गान सुनाई देता है।

राहगीर के मुसा से अनायास निकल पड़ता है 'वनबीथी की जय हो, वनदेवी की जय हो।'

(ऋग्वेद १०.१४६ के आधार पर लिखित)

—साधना आश्रम तिराहा अंगूरीबाद (फर्रुखाबाद) के श्री सच्चिदानन्द वान-प्रस्थी ने त्रिना समा फर्रुखाबाद के सहयोग से राननगर घटिया घर गंगा नदी के किनारे वैदिक धर्म के प्रचार के लिए शिविर लगाया। २२ जवरी से ५ फरवरी तक वैदिकधर्म का प्रचार किया गया। श्री मैकलाल का सहयोग प्रशंसनीय है।

मैकलाल

# आर्य समाज के बेमिसाल काम

(श्री पं० बिहारीलाल शास्त्री, शास्त्रार्थ महारथी रामपुर गाँव, बरेली)

आर्य समाज के अष्ट तथा बेमिसाल कार्य भारत वर्ष भर में हैं। यह एक ऐसी संस्था है, कि जिसकी तुलना के कार्य विश्वभर में दूँडे भी नहीं मिलेंगे। इस संस्था ने जो काम किये हैं, वे बड़े-बड़े नेता नहीं कर पाये। किसी भी नेताने किसी मुसलमान को ऐसा नहीं बनाया, जो देश भक्ति के लिए फाँसी के फन्दे में झूल गया।

इस संस्था का प्रथम कार्य—

महात्मा गांधी तथा पंडित नेहरू के साथ कांग्रेस से लालों रूपा लेने वाले, मुसलमान रहते थे, किन्तु देश प्रेम में फाँसी के तख्ते पर उत्साह और प्रसन्नता के साथ चढ़ने वाला केवल एक ही मुसलमान था, अशफाक उल्ला खाँ शाहजहाँपुरी। आज भी उनकी समाधि शाहजहाँपुर में है, तथा आर्य समाजी होते हुए भी मैंने उस समाधि पर फूल मारा चढ़ाई। काकोरी कांड में जब पकड़ा पकड़ी आरम्भ हुई तो अशफाक उल्ला खाँ भारत के सीमा प्रान्त पर पहुँच चुके थे। समाचार पत्र में जब वहाँ उन्होंने पढ़ा कि पं० रामप्रसाद विस्मिल पकड़े गये हैं, वे शीघ्र लखनऊ वापस आकर अदालत में हाजिर हुए। जज ने उनसे बचने का उपाय बयान बबलना बताया, जिस पर उन्होंने कहा "मैं फाँसी से बचने नहीं, अपितु फाँसी के फन्दे को चूमने आया हूँ।" ऐसा देश भक्त और दिलेर गुरुभक्त मुसलमान किसने बनाया? पंडित राम प्रसाद विस्मिल ने, जो पहले फाँसी पर चढ़ाया।" श्री अशफाक उल्ला खाँ की समाधि भारत के इतिहास में, हीरे की भाँति चमक रही है।

आर्य समाज का दूसरा काम—

महात्मा गांधी का पुत्र हीरालाल जब मुसलमान बना, तो मुसलमानों को बहुत खुशी हुई। कुछ मुसलमानों ने चुनते कहा "हीरालाल अब शेर अबदुल्ला हो गया है। कानपुर में इस्लाम की तारीफ में उनका लेखकर अच्छा हुआ है, जिसमें उन्होंने कहा है कि मैं चाहता हूँ अगला जन्म मेरा मुसलमान माँ की कोख से हो, जिससे कि मैं कुरानशरीफ पढ़ सकूँ।" मैंने उत्तर में कहा कि हीरालाल बनिये का बेटा है, बनिया उसी स्थानपर गिरता है जहाँ धन गड़ा हो। वह हीरालाल तो 'पुनर्जन्म' का प्रचार इस्लाम में करने गया है। कुछ समझ में आया या नहीं? यह तो अभी विस्मिल्लाह है। आगे आगे देखिये होता है क्या। इसके बाद कस्तूरबा के माथके के मुँह बोले भाई पं० विजयशंकर, जो उस समय बम्बई आर्य समाज के प्रधान थे, ने बुद्धि कर्म द्वारा पन्द्रह दिन के अन्दर शेर अबदुल्ला को पुनः हीरालाल बना कर कस्तूरबा को ही आन्तरिक शान्ति नहीं, अपितु सभी आर्यों को प्रसन्नता प्रदान की।

तीसरा महत्वपूर्ण कार्य—

सिन्ध और गुजरात के चालीस हजार आगारवानियों को पाञ्चद के किले से निकाल कर बुद्धि कर्म द्वारा पुनः हिन्दू बनाने का अर्थ आर्य

# दयानंद दर्शन

( डा० मुन्शीराम शर्मा सीएम कानपुर )

नाम मूल शंकर, सुयाम शिवशंकर में,  
काम महादेव प्रति मानवों को मोड़ना।  
भारत को मा में रत करना, हटाना तम,  
दूर कर वासता, शिवत्व साथ जोड़ना।  
विध्या मायादम्बरों से मुक्त कर मानव को,  
पाप बद्ध कारी अन्ध कर्तियों को तोड़ना।  
वीर्यव्रत वैशिकों का ऊपर उठाता रहा,  
पूर्वजों के उस पुण्य पथ को न छोड़ना ॥१॥  
देखा दयानन्द ने पवित्र क्षेत्र पाप पूर्ण,  
विस्मृत है वेद, एकता में अलभाव है।  
आर्यावर्त आर्यवृत्त से भी है विहीन हुआ,  
अध्वर्यों में ध्वर हिसा कृति का प्रभाव है।  
मत-पन्थ फँल रहे, विषयता का दूर द्वार,  
छलछद्म-स्वार्थ का हो दूषित दबाव है।  
मानव की सत्ता में तो सत्यधर्म धारणा है,  
जिसमें न खलता-कुटिलता का ताव है ॥२॥  
आर्य अनुशासन में बद्ध युवा आगे बढ़ें,  
वैदिक ऋचाओं से हो पावन सू-आतमान।  
ऋत—सत्य दोनों से चरित्र परिपूरित हो,  
दीनता विनय, धर धर हो समृद्धि बान।  
यज्ञाहुति वेगी ऊर्ध्वधान, जयगान होगा,  
स्वत्व के उत्थान से स्वतन्त्रता हो दीप्तिमान।  
दयानन्द—दर्शन में शिवराजि बंध भरा,  
मूल में ही वट की विशालता का होता मान ॥३॥

समाजी स्वामी श्रद्धानन्द को है।

चौथा काम—

श्री कम महत्वपूर्ण नहीं। सन् २१ की मरुम सुमारी में कई लाख मेहतरों को आर्य समाज के ही प्रयत्न से ईसाई लिले जाने से बचाया गया।

शुद्धि प्रचार आज हिन्दुओं में मली भाँति मिल गया है। संकड़ों अप्रवाल, जाट, ब्राह्मण तथा कायस्थ्यादि बन गये, तथा कई सौ व्यक्ति, जो मेरे ही द्वारा शुद्ध हुए हैं, आज द्विजों में मिले हुए हैं। विभाग पलटने का जो काम आर्य समाज ने किया है, वह अन्य नेता नहीं जानते। आर्य समाजियों, तुम्हें ऋति ग्यानन्द से अच्छी सूझ-बूझ मिली है। ऋषि प्रन्थों को पढ़-पढ़ कर इस बरदान रूपा सूझ बूझ को और विकसाओ तथा छाती ठोक कर कहा करो—

"दयानन्द के बीर सैनिक बनोगे।

दयानन्द के काम पूरे करेंगे।

उत्सव

आर्यसमाज सुल्तानपुर भावा प्रयाग

आर्यसमाज सुल्तानपुर भावा (पंगलोज) प्रयाग का वार्षिकोत्सव १३ से १५ मार्च तक मनाया जायगा।—मन्त्री

आर्यसमाज मगहर

आर्य समाज मगहर का उत्सव २२ से २४ फरवरी तक मनाया जायगा। —मन्त्री

## बोध रात्रि

आया एक मोड़ सत्य, वैदिक प्रकाश हेतु,  
शिव यामिनी की सांति घोर तम छाया था !  
आई थी अनेक बार, देश में शिवरात्रि ये,  
वही जड़-पाहन के शिवजी ठहराया था !!

पिता साथ गये मूल, विविध व्यञ्जन ले के,  
फल, फूल देव भोग, शिव को चढ़ाया था !  
देखे मूल आर्षे शिव, प्रसाद विशद हेतु,  
विविध प्रकार आये, यज्ञ-गान गाया था !!

मूल कहा पिताजी को "शिवजी आवेंगे कब,  
रात्रि अधिक गई, प्रसाद को पायगा।"  
पिता बोले "यही शिव भोग लगे चलो घर"  
मूल बोल कहा—"हम पीछे घर आयगा।"

सारी गई रात्रि में आभा नहीं देखा शिव,  
देखा था मूषक—दोड़, दोड़ कर जायगा।  
ऐसा देख मूल, मन-उथल-पुथल मची,  
आया नहीं शिव—अफसोस में रहायगा !!

जड़ को बिलोक शिव चेतन का ज्ञान हुआ,  
उहा के विचार साथ, खोज किये पाने को।  
गये जहाँ देखा शिव, पाहन पूजा के शिव,  
मन्दिर अनेक शिव चले है दिखाने को।

पूछेंतो बताये शिव—"मन्दिर में चलो देखो।"  
पाहन पूजक शिव बोले गुन गाने को।  
रहे असमंजस में, मूल देख पत्थर को,  
झर धुन-धुन कर लगे—पछताने को !!

अनेक विचार कर चले शिव खोजने को,  
बिल में तड़प यही, सत्य शिव पाने को।  
खोजें मठ मन्दिरों में, टपल-टपल बम्ब-बम्ब,  
बोल-बोल पोप मिल करे धुन गाने को।

चले गिरि, गुफाओं में, शिव हेतु वन-वन,  
गये न सन्बेह भूमि बेखी थी वीराने की।  
साधु औ संन्यासियों के साथ रहे शिव हेतु,  
पता नहीं पाये, कहाँ ? रहते है ठिकाने की।

शस्य निवारण को है, गये जब मथुरा में,  
मूल से भगवता भ्रम गुरु पास जायके।  
वेद—ज्ञान मिला सत्य वेदों को पढ़ाया स्वामी,  
अबिधा अज्ञान सारा, शस्य को मिटाये।

देश में प्रकाश हुआ, महा अन्धकार भगा,  
वैदिक विचार वेद प्रकाश बढ़ायेके।  
जाते जब रसातल देश को बचाया स्वामी,  
'धनसार' सुखी भये, सत्य शिव पायके।

कवि कस्तूरचन्द्र 'धनसार' पीपड़ शहर (राजः)

## बोध वाली रात बीती

बोध वाली, रात बीती, बोधकर नव प्रांत आये,  
रात की बारात जाये, चिर प्रतीक्ष्य प्रमात आये।  
एक मूषक ने जगाया, मूलशंकर चेतना को;  
हम न जागे किन्तु फिर भी, देख सुन युग वेड़ना को,  
देश धर्म मनुष्यता ने, घात पर आघात पाये।  
एक नव बलिदान युग का, आज तक आंसु बहाता,  
सत्य शिव का स्वप्न खोया, सत्य होने में न आता।  
ज्ञान की ऊषा खिलाने, प्राण के जलजात आये।  
राम फिर जन्म घरा पर फिर यहाँ पर कृष्ण आये।  
यज्ञ की निर्धूम लौ से फिर सुधा पर्जन्य छाये।  
चाहते थे ऋषि दयानन्द, शान्ति की मधुवात आये।  
अश्वपति, आठवासनों से, फिर करे युग घोषणायें,  
चोर व्यभिचारी न कोई दे प्रजा को यातनायें।  
वाण चाहे चूक जाये, पर न वाणी बात जाये।  
वेद का ऋषि का सबेरा, विश्व पीड़ा हेरती है।  
दग्ध मानवता बिलखती धर्म धीरो देरती है।  
हैं दया आनन्द निर्भर प्रीति प्राण प्रपात लाये।  
है तपोवन में बदलना, यज्ञ पीड़ित सम्म्यता को,  
राख होने से बचाना देव ऋषि सुरमण्यता को।  
वेद की प्राण्य ऋचायें स्वरित स्वर अनुदान गाये।  
—लाखनसैह सबौरिया 'सौमित्र' मोक्षपुरा, मैनपुरी

## विश्व में वैदिक नाद बजाओ

शिव मत्तों का शिव मन्दिर में लगा हुआ था मेला।  
भजन कीर्तन धूप से मुखिर हो रही बेला।  
अर्द्ध रात्रि तक मन्दिर में चहल पहल बहु भारी।  
फिर धीरे-धीरे मन्दिर में सोये सभी पुजारी।  
जाग रहा था मूल अकेला पितु का आत्माकारी।  
शिवशंकर के दर्शन की जिज्ञासा मन में भारी।  
मुख से शिव का जाप परन्तु आँखें वहीं जमी थी।  
जहाँ भवन में शिव शंकर की प्रतिमा लगी हुई थी।  
तभी अवाक एक चूहा पूजा स्थल पर आया।  
फल मेवे मिष्ठान दूध घृत उसने भोग लगाया।  
प्रतिमा पर जब चढ़ा मूल ने अपने मन में सोचा।  
अपनी रक्षा को प्रभु आये तब दर्शन मुझको होगा।  
आये नहीं प्रभु रक्षा को चूहा चला गया था।  
तभी मूलशंकर के मन में संशय जाग उठा था।  
है ये सब कुछ झूठ सत्य कुछ और मूल ने सोचा।  
उठ मन्दिर से चला ज्ञान का अंकुर मन में आता।  
चला खोजने सत का जीवन उसमें लगा दिधा था।  
बने दयानन्द ऋषि वेदों का डंका बजा दिया था।  
मिले गुरु ब्रजानन्द स्वामी वेदों का सच्चा ज्ञान कराया।  
हरिद्वार में कुम्भ पर्व पर वैदिक ध्वज लहराया।  
आर्यसमाजें करी स्थापित धूमें भारत भर में।  
वेदों का सन्देश ऋषि ने पहुंचाया घर-घर में।  
चलो ऋषि के पदचिन्हों पर आर्य जनों मिल आओ।  
बैर भावना त्याग विश्व में वैदिक नाद बजाओ।  
—राजेशकुमार बिन्दोई प्रधानाचार्य ज.हा. स्कूल कोतवाली (बिजनौर)



# स्वामी दयानन्द और सत्यार्थ प्रकाश

(श्री सुरेशचन्द्र वेवालकुमार एम.ए.एल.टी, १ ए.इ.१ ओबरा मिर्जापुर)

ऋषि दयानन्द के नाम का स्मरण आते ही एक अपार श्रद्धा से हमारा मन अनुप्राणित होने लगता है। दयानन्द प्रकाश का सैनिक था। भगवान् की सृष्टि का प्रदीप्त योद्धा, मनुष्यों और उसके सामूहिक प्रयासों का शिल्पी, समस्याओं का निर्माक एवं सफल समाधान, बृद्ध आत्म-शक्ति एवं आत्म विश्वास सम्पन्न और अजेय था। अरबिन्द घोष के शब्दों में—

‘जब मावी पीढ़ी विश्व के महापुरुषों और महात्माओं को देखेगी तो अद्वितीय विद्वत्ता और महान् कार्यों से सम्पन्न एक व्यक्ति अनुपम तथा अतुलनीय स्पष्टता के साथ उसके सामने उभर आयागा। वह बृहत् ऐसा होगा कि अनेकों पहलुओं की चोटियाँ, ऊपर नीचे जाती हुई, अपने अंग प्रत्यंगों की छवि हरे वस्त्रों से आँखों को मूढ कर रही है, परन्तु इन सब में एक पर्वत शृंग अपनी सुवृद्ध वज्र के समान बनावट के साथ अपने शिक्षक की हरियाली के बीच बाले एक देवदार वृक्ष गगन की उच्चता को चूम रहा हो। शक्ति और उर्जाप्रता प्रदान करने वाला एक निर्मल निर्द्वेष घाटी को आरोग्यता तथा जीवन के जल से सींच रहा हो। मूस पर दयानन्द का ऐसा ही प्रभाव पड़ता है।’

स्वामी दयानन्द का जन्म १८२५ में गुजरात में मौरवी राज्य के टंकारा नामक गाँव में हुआ था। इनके पिताजी बहुत धार्मिक प्रवृत्ति के थे और शंकर के भक्त थे। इसीलिए उन्होंने इनके बचपन का नाम मूलशंकर रखा। पिता ने मूलशंकर के हृदय में शिवपुराण आदि की कथायें सुनाकर शिव की भक्ति जागृत की।

सन् १८३८ में शिवरात्रि के पर्व पर, माता के मना पर भी इस बालक ने पिता के साथ व्रत रखने का निश्चय किया। मन्दिर में सभी व्यक्तियों के साथ पिताजी भी सो गये। पर, बालक मूलशंकर अपने हृदय में इस आशा और उत्सुकता से देखता रहा कि शिव अपने ऊपर चढ़ाये गए रुपये, पैसे, फल एवं मिठाई आदि लेने स्वयं शरीर धारी बन कर आयेगे, किन्तु इसी बीच शिव जी पर एक चूहा कूबकर चढ़ आया और शिव जी की पिण्डी के चारों ओर घूमते और चढ़े हुए प्रसाद लड्डू आदि खाने लगा। मूलशंकर घर गया और माता से भोजन लेकर खाया और सो गया। मूलशंकर के हृदय में यह विचार बृद्ध हो गया कि मन्दिर का पत्थर का यह शिव असली शिव नहीं। मुझे सच्चे शिव की खोज करनी है और जब तक ऐसा नहीं होगा चैन न लूँगा।

इसके कुछ समय पश्चात् प्यारी बहन की हेजे से मृत्यु हो गई। उसके पश्चात् चाचा भी संसार से चलते बने। मूल शंकर के हृदय पर संसार की निस्तारता क्षणभंगुरता और नश्वरता का चित्र खिच गया। सच्चे शिव की प्राप्ति और मृत्यु से बचने के उपायों पर विचार करने लगे। वे वैवाहिक बन्धनों और सांसारिक माया जाल से बचने के लिए घर से भाग गये। सत्य और वास्तविकता की खोज के लिये दर दर की ठोकें खायीं। गंगा, यमुना, अलकनन्दा और नर्मदा नदी के किनारे चलते रहे। पर्वतारोह हिमालय की बर्फ से आच्छादित चोटियों पर गये। पहलुओं की गुफाओं, घाटियों और बनों को छान मारा, पर

उन्हें सन्तोष नहीं हुआ।

सत्य की खोज में सटकते सटकते मथुरा पहुंच कर गुप्त विरजानन्द के द्वार खटखटाये। अन्वर से आवाज आई कौन है? दयानन्द ने जो पूर्णानन्द सन्यासी से दीक्षा लेकर मूलशंकर से दयानन्द हो चुके थे बड़ी नम्रता से कहा, मैं यह जानने के लिए ही तो आप के पास आया हूँ कि मैं कौन हूँ? इस समय दयानन्द ३६ वर्ष के थे।

१८६० से १८६३ तक तीन वर्ष सत्य ज्ञान एवं शिक्षा प्राप्त करने के बाद अर्थात्मा से केवल लौग लेकर गुप्त की सेवा में पहुंचे तो गुप्त ने कहा ‘वस्तु दयानन्द इस दक्षिणा से काम न चलेगा। मेरी सखी दक्षिणा तो यह होगी कि भारत में दीन हीन जन अनेक बिधि दुःख सह रहे हैं, जाओ उनका उद्धार करो, कुरीतियों को दूर करो, आर्य जाति को बिकड़ी हुई वसा को सुबारी, ऋषि शैली को प्रबलित कर, आर्य ग्रन्थों के पठन पाठन में लोगों को सच्चे ईश्वर का भक्त बनाओ। अन्ध विदवासाँ, कुरीतियों, रुढ़ियों, बन्धनों में पड़े देश को राजनैतिक, सामाजिक और धार्मिक दुराव्यों से दूर करो।’

ऋषि दयानन्द ने गद्गद कण्ठ से कहा, मुंजवे! मैं मन सहित अपने आपको आपके चरणों में अर्पित कर चुका हूँ। अतः जो आदेश हुआ है, उसको प्राण बल से आजन्म पालन करूँगा। इन तीन वर्षों की शिक्षा ने भारत ही नहीं विश्व के इतिहास को बदल दिया।

इस सम्पूर्ण कान्ति का मूल स्रोत सत्यार्थ प्रकाश है। यह १८७४ ई० में लिखा गया। एक बार ऋषि जब काशी पधारे तो राजा जय कृष्ण दास ने निवेदन किया कि ‘महाराज आपका व्याख्यान सब नहीं सुनते जो सुनते हैं। वे भी सब बातें स्मरण नहीं रख पाते अतः आप अपने विचारों को स्वामी रूप देने के लिए ग्रन्थरूप में विचार लिखा दीजिए’। स्वामी दयानन्द को यह बात जँच गई। और उन्होंने केवल साढ़े तीन मास में एक बहुदृकाय ग्रन्थ लिखा डाला। यह ग्रन्थ वही है जिसे गुरुवत् विद्यार्थी ने १४ बार पढ़ा और उनका है कि हर बार के अध्ययन में उन्हें नया रत्न मिला।

इस ग्रन्थ को पढ़ने वाले जानते हैं कि इसमें ३७७ ग्रन्थों के हवाले हैं। इसमें १५४२ वेदग्रन्थों का उद्धरण दिया गया है। चारों वेद, सब ब्राह्मण ग्रन्थ, सब उपनिषदें, छहों दर्शन, १८ स्मृति, सब पुराण, सूत्र ग्रन्थ, गृह सूत्र, जैन, बौद्ध ग्रन्थ, बाइबिल, कुरान सब का उद्धरण ही नहीं रँफरँस भी दिया गया है। किस ग्रन्थ का कौन सा मन्त्र श्लोक वा वाक्य कहाँ है, उसकी संख्या क्या है, यह सब कुछ तीन महीने में लिखा गया है।

कार्लमार्क्स कॅपिटल नामक पुस्तक के लिए जिसने विश्व के आर्थिक ढाँचे में कान्ति की इंग्लैंड में जाकर ३४ वर्ष लगाने पड़े थे। महाविद्वान् दयानन्द का यह ग्रन्थ विश्व के सामाजिक, आर्थिक, धार्मिक, (शेष पृष्ठ १२ पर)

# शिवरात्रि का संकल्प

(-डा० प्रहस्यमित्र शास्त्री (महोपदेशक) आनन्दनगर, रायबरेली)

शिवरात्रि के दिन उपवास करके शिव मन्दिर के प्रांगण में जागरूक होकर बैठने वाले उपासक एवं जिज्ञासु आत्मक भूतलंकर के मन में शिवलिंग के ऊपर चूहों की उछलकूद को देखकर यह शंका हुई कि कुछ भी हो, किन्तु कम से कम यह प्रस्तर बण्ड तो भगवान् शंकर का स्वरूप नहीं ही है। इस प्रकार की घटनाये अनेक उपासक एवं भक्तजन अनेक वर्षों से मन्दिरों में देखते आए होंगे, किन्तु किसी भी व्यक्ति के मन में यह जिज्ञासा क्यों नहीं उठी? भूतलंकर के मन में उठी हुई इस शंका ने उसके परवर्ती जीवन चक्र को बिखुल ही बरस दिया और उसकी परिणति अन्ततः विश्व के समस्त महत्त्व विद्यामन्त्र के रूप में एक अद्भुत विद्वान्, योगी, समाजसुधारक साहिक एवं धार्मिक शोधक और तथाकथित अवतारवाद के पाखण्ड में मूर्तिपूजा को बढ़ाना देकर उसके माध्यम से साधारण मोक्षीभामी जनताको ठगने और अपना उल्लू सीधा करने वाले धूर्तों ने मुक्ति दिलाने वाले महापुरुष की उपलब्धि सामने बाई।

इस देश में क्या अब धार्मिक शोधक और पाखण्डों की प्रक्रिया समाप्त हो गई है? कम से कम मुझे तो ऐसा प्रतीत नहीं होता। जब आज भी यह देखने में आ रहा है कि समाज का वह पड़ा निर्यात समुदाय जो राजनीति में घोर कम्युनिस्ट और निरीश्वरवादी है, समाज में मार्क्स और लेनिन की अर्थनीतियों का समर्थक और प्रचारक है तथा धार्मिक उत्पीड़न के लक्ष्य में गरीबों का मसीहा बनकर पूजापतियों का विरोधी है और उन्हें शोषक कहता है— किन्तु विडम्बना यह है कि समाज का वही समुदाय और उस समुदाय से सम्बन्धित परिवार के लोग अपने निर्बी व्यावहारिक जीवन में बरसाती मेढक के समान इस कलियुग में उत्पन्न होनेवाले भगवानों के भक्त बन जाते हैं तथा मनोतियों की पूर्ति के लिए पत्थर के टुकड़ों को भगवान् का प्रतिरूप मानकर उस पर निरीह प्राणियों का वसिदान करके सन्तुष्ट हो जाते हैं, साथ ही दुराचारी पंडे और पुजारियों से स्वयं को ठगकर और सुटाकर शोषित होने में गौरव का अनुभव करने लगते हैं। आजभी ऐसे तथाकथित बुद्धिजीवियों की प्रगतिशीलता को सचि सूच जाता है, जब उन्हें हस्तरेश्मा बांचने वाला पण्डा या धर्मविशामी करने वाला पोंगा उनकी उन्नति और सफलता के लिए, कामनाओं की पूर्ति के लिए, पत्थर से जड़ी हुई अशुद्धियां पहनने का उपदेश करता है या प्रहो की शान्ति का उपाय सुझाता है।

यदि हम शिवरात्रि को एक प्रेरणा का पर्व मानें तो यह वास्तव में हमें आज भी इन सब पाखण्डों और बुराईयों से संघर्ष करने के लिए संकल्प लेने को पुकार रहा है। आज भी भारत वर्ष की अधिकांश जनता धार्मिक रूढ़ियों और अश्विनि-वासों का शिकार है। इन सबको मुक्ति दिलाने का प्रयास ही इस पर्व को मनाने की सार्थकता है।

अभी विगत दिनों कानपुर के एक मन्दिर में कोई भक्त अपने अधोष्ठ देव को प्रसन्न करने के लिए अपना गला काट रहा था। गला तो तत्काल ठीक नहीं कट पाया किन्तु उसकी चीख पुकार और पीड़ा को देखकर जब कुछ लोगों ने उसे बरससास पहुँचाया तो २ दिन तक अपने के बाब उसकी मृत्यु हो गई और एक अच्छा छाया मौकरी करने वाला युवक अपने परिवार को अनाथ करके प्रला गया। अपने बयान में उन्होंने यह स्वीकार किया कि उसने किसी कार्य सिद्धि में अपने को उत्सर्ग करने की मनोती मानी थी उसे विश्वास था कि स्वयं भगवान् प्रकट होकर उसे ऐसा करने से रोक लेंगे तथा उसकी पूजा से प्रसन्न होकर वरदान आदि देंगे।

आज भी जब मैं अपने महाविद्यालय के अनेक धुरन्धर एवं अपने विषय के विद्वानों को देखता हूँ कि किस प्रकार के भगवान् और पूजा के नाम पर पूर्ण वैदिकों

और अपठ गंधारों को अपने घर में बुलाकर धार्मिक क्रियाकलाप के नाम पर बेहूदा अताकि और अवैज्ञानिक किस्से कहानियां सुनते हैं, तथा झूठे मनवदन्त पीराणिक उपाख्यान सुनकर उसमें आस्था प्रकट करते हैं, तो ऐसे लोगों की बुद्धि पर बहुत ही तरस आने लगता है।

वास्तव में यह देश अब भी धर्म और भगवान् के नाम पर खुलेआम जूटनेवालों के लिए एक स्वच्छन्द चारागाह बना हुआ है। यदि हम इस सबको रोकना चाहते हैं तो हमें आज इस शिवरात्रि पर एक पावन संकल्प यही लेना होगा कि हम स्वामी दयानन्द के द्वारा निदिष्ट एवं वेद प्रतिपादित सत्य मार्ग पर चलें तथा समस्त विश्व कचलने के लिए तैरित करें। तभी शिवरात्रि का पावन संकल्प और सफलता सिद्ध हो सकेगी।

## शिवरात्रि का सन्देश

(श्री स्व० पं० धर्मदेव विद्यामार्तण्ड)

एकेश्वर पूजा सिखलाने,

यह शिवरात्रि भाती है।

सच्चे शिव को तुम पहिचानो,

यह सन्देशा लाती है ॥११

शंकर है जग का उत्पादक,

वह परिपालक वह संहारक।

बस उसको भजो प्रेम से,

यह सन्देशा लाती है ॥१२

शंकर शाश्वत सुख का दाता,

पिता विश्व का वह ही दाता।

रखो दिल से उससे नाता,

यह सन्देशा लाती है ॥१३

सब ग्यापक वह है शंकर,

रखक और न उससे बढ़कर।

देखो सब पर शंकर का कर,

यह सन्देशा लाती है ॥१४

कभी न शंकर पैदा होता,

कभी न वह मरता है।

अजर-अमर बिभु पूजनीय है,

यह सन्देशा लाती है ॥१५

शंकर के स्वरूप को भूले,

पूर्वें जड़ वेदों को भूले।

यह पूजा शुभ फल नहीं लाती,

यह सन्देशा लाती है ॥१६

पाया ज्ञान मूल शंकर ने,

प्रेरित किया जिसे शंकर ने।

जड़ पूजा सब है बेकार,

यह सन्देशा लाती है ॥१७

पढ़ो वेद को उसको मानो,

पूज्य देव बिभु शंकर जानो।

यह सन्देशा सबको देती,

शिवरात्रि कहलाती है ॥१८

# महर्षि दयानन्द जी का तेजोमय जीवन और विचार धारा

(प्रा० राजेन्द्र 'जिज्ञासु' वेद सदन अंबोहर १५२११६)

श्रुतिवर जबोधपुर जाने लगे तो उन्हें अत्यन्त आग्रह पूर्वक भक्तों ने कहा कि आप दुराचरण, परस्त्रीगमन, भोगविलास का खण्डन करते रहते हैं, वहाँ ऐसा मत करना। मारवाड़ के लोग भले नहीं। ये राधा लोग तो विषयों के बीच बीच घँस फँस चुके हैं। ये सुधरने वाले नहीं। दुराग्रहों को सताड़ने से मेरे आपके विरोधी ही बनेंगे। श्रुति जी ने उत्तर में कहा था कि मैं बड़े बड़े बुद्धों को काटने के लिए कुल्हाड़े का प्रयोग करता हूँ, तुम्हारे से ये बौद्धा कटते हैं।

## सिंह गर्जना का फल

ऐसा सत्यनिष्ठ महापुरुष संसार मे युगों के परचाटू ही बन्य लेता है। इतिहास साक्षी है कि उत्तर प्रदेश के एक नगर मे व्यभिचार रण्डीबाजी का श्रुति ने जब बड़ा खण्डन किया तो वहाँ के अनेक प्रमुख लोगों को श्रुति की यह निर्भीकता वा सत्य धर्म का अनुराग बहुत चुभा। नामधारी धर्मगुरु उन लोगों के साथ मिले और वार्य समाज के वा श्रुति के विरोध के लिए एक संगठन खड़ाकर दिया गया।

## ईंटें पड़ने पर शांत

कानपुर में श्रुति अपनी ज्ञानप्रसूता वाणी से लोगों को गुप्त कर रहे थे। राह चलते एक नास्तिक युवक भी उनकी बक्तूत्व कला से खिचकर सुनने चला गया। शरारती लोगों ने ईंट पत्थर की बौध्ध धर्मा को, कुछ लोग भागे परन्तु श्रुति शांति से वहाँ बैठे यह सब कुछ सहन करते रहे। उस नास्तिक युवक ने लिखा है कि यह दृश्य मेरे हृदयपर पत्थर की रेखा के समान अमिट है। यह युवक था पं० मोती लाल नेहरू। आपने 'प्रकाश' उद्ध में अपने संस्मरणों में यह घटना विभारतमे दी थी।

एक साधु अद्वैतानन्द हुए हैं। इनसे एक युवगद्दी भी बली। इनका जीवन चरित्र 'सच्चिदानन्द प्रकाश' नाम से ठाकुर भूरे सिंह जी ने लिखा था। इसके पृष्ठ ५५ पर एक घटना दी है। यह घटना इतने विस्तार वा स्पष्टता से किसी भी श्रुति जीवनी में नहीं छपी। हम यहाँ तीसरी बार यह घटना छपा रहे हैं।

## मन्दिरों का क्या होगा ?

श्रुति १८७८ ई० में जयपुर पधारे। महाराजा रामसिंह से श्रुति की शेंट पाँगा पंथियों ने न होने दी। कारण, 'सच्चिदानन्द प्रकाश' में दिया गया है। स्वामी अद्वैतानन्द भी तब जयपुर में थे। उनके इस जीवन चरित्र में आता है कि सब पोभापंथी ब्राह्मण इकट्ठे होकर राजमाता के पास गए और कहा कि राजा साहब स्वामी दयानन्द से मिले तो धर्म का नाम हो जायगा। मन्दिरों की ईंट से ईंट बज जाएगी। मूर्ति पूजा की जड़ उखाड़ दी जावेगी भादि आदि। ये शब्द हमारे नहीं हैं। ठाकुर भूरेसिंह जी के हैं। परिणाम यह हुआ कि राजमाता ने आग्रह पूर्वक महाराजा राम सिंह को श्रुति जी से न मिलने की आज्ञा दी।

ऐसा वा तेजोमय दयानन्द का प्रताप !

नास्तिक कन्हैयालाल असबधारी एक सच्चे देशभक्त और जाति प्रेमी सुधारक थे। आप ने श्रुति के जीवन काल में अपनी पबिका नीति प्रकाश में लिखा था कि बन्दई में दो सौ पण्डित पोथियां टटोल रहे हैं कि कहीं से प्रतिमा पूजन के पक्ष में कोई वेद का प्रमाण मिल जावे, परन्तु श्रुति दयानन्द की बात को काटने के लिए इन को वेद का प्रमाण नहीं मिल रहा।

## तीन काण्ड तीन मार्ग

श्रुति के अज्ञान-की तहों को नीचे दबे बेबोझ की प्रायत करके युक्त की धारा को मोड़ा। भारत में शताब्दियों से यह माना जाता था कि जीवन के परम लक्ष्य की प्राप्ति के लिए तीन काण्ड हैं, ये तीन पुरुषरूप धर्म मार्ग हैं ज्ञानकाण्ड, भक्तिकाण्ड और कर्मकाण्ड। देहली से बन्दई जाने के लिए एक से अधिक मार्ग हैं। कोई किसी भी मार्ग से जा सकता है। इसी प्रकार ईश्वर को पाने के लिए कोई किसी भी मार्ग को अपना सकता है। संकराचार्य ज्ञानमार्ग को उत्तम बताते हैं तो कोई भक्तिकार्ग को श्रेष्ठ बताकर ज्ञान की निंदा करता है और महर्षिमा बुद्ध जैसे कर्मकाण्ड (बल्लों को) निरर्थक बताते हैं। महर्षि दयानन्द ने आकर बताया कि ये तीनों काण्ड एक दूसरे के बाधक नहीं अपितु, पूरक हैं। वह ज्ञान किस काम का जो भक्ति की बरखा न दे और वह भक्ति कैसी जो ज्ञानपूर्वक न हो। महर्षि की दृष्टि में बंध यम भी बन्ध है जो व्यक्ति को आत्मदर्शन, कर्तव्यपालन वा परोपकार की ओर प्रेरित न करे। महर्षि ने तीनों काण्डों को एक दूसरे का साधक माना है। एक पूल का सुधार किया है। इस मर्म को समझकर हम देश वा संसार का बहुत उपकार कर सकते हैं। ईश्वर तो वैया ही सर्वत्र है, एकत्र तो नै नहीं। देहली से बन्दई वाली गाड़ियों के मार्ग का उदाहरण तो ईश्वर प्राप्त पर ठीक घटसा ही नहीं।

## बौद्ध जैन एक हैं

महर्षि की सूझ और ज्ञान का एक और उदाहरण लें। महर्षि ने सबाधों प्रकाश में जैन मत को बौद्ध मत की शाखा माना है। जैनियों ने इस पर बड़ा रोष प्रकट किया है और महर्षि के विरुद्ध बहुत कुछ लिखा भी है। आज कई विदेशी विद्वान् डा० राधाकृष्णन सरीखे भारतीय दार्शनिक भी जैन मत को बौद्ध मत से ग्यारा नहीं मानते।

## इतिहास साक्षी है

प्रसिद्ध चीनी यात्री ह्यून सांग सातवीं शताब्दी में भारत आया। उसके यात्रा में सिंहपुर का वृत्तांत पढ़िए। वह महर्षि के कथन की पुष्टि करता है। इससे यह स्पष्ट है कि ह्यून सांग के समय तक भी जैन मत को बौद्धमत की एक शाखा माना जाता था।

## समाधि का आनन्द

महर्षि जी ने लोकोपकार वा वेद प्रचार के लिए अखण्ड समाधि का आनन्द तो छोड़ा, परन्तु यह ध्रामक विचार है कि महर्षि ने लोकहित में योग समाधि को छोड़ दिया। आर्यसमाज की वेदी से भी जरे से यदा कदा भावावेश में ऐसा कहते हैं तो मुझे बड़ा दुःख होता है। पं० गणेशप्रसाद कर्षाबाबा, श्री नैनूराम ब्रह्म भद्र राजस्थान, महात्मा मुंशीराम वा वैरिस्टर रोशन लालजी द्वारा बरेली आदि नगरों की महर्षि की दिनचर्या का दिवा गया वृत्तांत पढ़िए। महर्षि ने कभी भी योग द्वारा ईश्वर का ध्यान नहीं छोड़ा।

## श्रुति का एक उपदेश

पं० शिवराम पाण्डेय वर्षों श्रुति के सत्संग का लाभ उठाते रहे। आपने १९२९ ईस्वी में अपने एक लेख में एक घटना दी है। पाण्डे जी का छोटा भाई जयराम पाण्डे एक वृक्ष से बेर तोड़ रहा था। श्रुति ने शिवराम जी से कहा, देख तेरा भाई बिना स्वामी की आज्ञा के वृक्ष का फल तोड़ रहा है। जब शिवराम पाण्डे ने कोई उत्तर न दिया तो श्रुति ने जयराम को रोका कि बिना पूछे ऐसा मत करो। उसने उत्तर में कहा, इसमें क्या बुराई है। सभी ऐसा करते हैं।

तब श्रुति ने कहा, सब धोरी करने तो क्या तू भी धोरी करेगा।

## श्रुति का तेज कैसा था ?

अमृतसर में विदेशी पावरी श्रुति का सामना करने के लिए पावरी (पृष्ठ १२ पर)

## आर्यसमाज के प्रति समर्पित श्री उमेशचन्द्र जी स्नातक

## शिवरात्रि

(कवि बनवारी लाल शर्मा" वैद्य दिल्ली)

यह अत्यन्त दुर्भाग्यपूर्ण है कि आज उमेश जी हमारे बीच में नहीं हैं। कैंसर के घातक रोग ने उन्हें हमसे छीन लिया। उनकी आर्यसमाज के प्रति अगाध निष्ठा, कर्तव्यपरायणता, स्पष्टवाचिता, निष्पृष्टता अनुकरणीय रही है। उनका अभाव सभा एवं विद्यार्थसभा में किरकाल तक खटकरता रहेगा। वे अनेक वर्षों तक प्रतिनिधिसभा के उपमन्त्री और विद्यार्थ सभा के सदस्य, गुरुकुल महाविद्यालय वृन्दावन तथा कन्या गुरुकुल महाविद्यालय हाथरस की अंतरग समिति के पदों पर रहे हैं। आर्य समाज हल्द्वानी के तो वे प्राण ही थे। वस्तुतः उनका जीवन आर्यसमाज के प्रति पूर्णतया समर्पित था। आर्यसमाज और आर्य पम्थाओं के कार्यों में वे इतने निपट रहते थे कि उन्होंने अपने स्वास्थ्य और परिवार की देखरेख की भी कभी चिन्ता नहीं की। इस के फलस्वरूप ही उनको असमय ही कालकवलित होना पड़ा।

अपनी एकमात्र विवाह योग्य कन्या का विवाह भी नहीं कर सका। उनकी विशेषता यह थी कि वह कर्तव्य को प्रमुखता देते थे, पद एवं व्यक्तिगत सुविधा को नहीं। कभी कभी उन्हें प्रतिनिधि सभा की अंतरग का उपमन्त्री पद नहीं भी दिया जा सका। उन्होंने इसकी ओर कभी ध्यान भी नहीं दिया। बिना कहे अंतरग की बैठक में कार्यवाही लिखने बैठ जाया करते थे। उनका जीवन अपने में आदेश तथा दूसरों के लिये उदाहरण स्वरूप था। वे अपने पीछे कच्चा परिवार छोड़ गये हैं जिसकी ओर ध्यान देना आर्य बन्धुओं का कर्तव्य है।

परम पिता परमात्मा उनको सद्गति प्रदान करे जिसके वे सवथा पात्र थे। और उनके शोक सतप्त परिवार को हम दारुण दुःख का सहन करने की क्षमता दें। उनके प्रति मेरा बिनम्र नमन।

माधवसिंह मंत्री, विद्यार्थ सभा  
आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश

## स्थापना शताब्दी समारोह

आर्य समाज चौक बाजार बुलन्दशहर अपना शताब्दी समारोह दिनांक २६ २७ २८ अक्टूबर १९८५ को घूमघाम से मनाये जा रहा है। इस अवसर पर एक स्मारिका भी प्रकाशित की जावेगी। श्री मन्त्री आर्य जनो का इस कार्य में सहयोग आवश्यक है।

शान्तीसरन राठी मन्त्री

## भ्रान्ति निवारण

आर्य समाज मेस्टन रोड के रविवार २७ जनवरी के साप्ताहिक अधिवेशन में डा० महीप सिंह जी के इस मिथ्या आरोप का तीव्र शब्दों में खण्डन किया गया कि पञ्जाब में सिखों और हिन्दुओं के मध्य मतभेद उत्पन्न करने में आर्य समाज के व्यक्ति उत्तरदायी हैं, परन्तु स्थिति इससे सर्वथा भिन्न है। महर्षिदयानन्द सरस्वतीन वैदिक धर्म का प्रचार समस्त मानव कल्याण की दृष्टि से किया था। भारतीय राष्ट्र की बखण्डता और एकता के लिए महर्षि ने हिन्दी भाषा को सर्वमान्य राष्ट्रभाषा का स्थान देना चाहा था।

इस प्रकार डा० विजयपाल शास्त्री मन्त्री, प्रो० लक्ष्मीधर शर्मा आदि ने अपने विचार व्यक्त किये। डा० महीपसिंह जी ऐसे हिन्दी के विद्वानों के प्रेरणा स्रोत आर्य समाज के स्थापक महर्षि दयानन्द सरस्वती ही थे। आर्यसमाज ने ही सदैव हिन्दू-सिख-बौद्ध-जैन आदि सम्प्रदायों को एकता के सूत्र में बाधकर 'बसुवैव कृटम्बकम्' का शुभ सन्देश दिया।

विजयपाल शास्त्री मन्त्री

वही देखो शिव रात का पर्व आया,  
मूल शकर प्यारा दयानन्द बनाया ॥१

सच्चे शिव खोज में अपना घर बार छोड़ा  
सहै कष्ट अनगिन पर मुँह को न मोड़ा ॥  
गुरु वृजानन्द के चरणों में जाकर।  
पठे वेद जिसने सच्चा प्रभु ज्ञान पाया ॥२

वेद ही सच्चे एक है, प्रभु की वाणी।  
श्रुतियों ने प्रभु की यह वाणी बखानी ॥  
पढ़ो वेद ज्ञान प्राप्त कर लो तुम सारे।  
पाषण्ड लोग सारा श्रुतिवर ने मिटाया ॥३

न भाई की करता था कोई सहाई।  
मिटे फूट स जा रहे अपने भाई।  
छुआ छूत छाया घर घर में जाई।  
भूलो को वेद पथ पर चलाया ॥४

ध्रुटाचार पाषण्ड दुराचार मिटाये।  
ईसाई मुसलमा सब हिन्दू बनाये ॥  
मूठे मत झोपों के गड सारे ढाये।  
भूलो को फिर वेद पथ पर चलाया ॥५

शिवरात्री पर्व यह सन्देश देता।  
करो वेद प्रचार यह आदेश देता ॥  
करो यह प्रतिज्ञा आज के दिन 'शर्मा'।  
चले सभी मिलकर जो श्रुति ने बताया ॥६

## उत्सव

आर्य समाज शास्त्री नगर (मेरठ) का वाषिकोत्सव १६ से १८ फरवरी तक मनाया गया।

राजेश्वर प्रकाश मन्त्री

—आर्यसमाज टीकरी (मेरठ) का वाषिकोत्सव ११, १२ १३ मार्च को बड़े घूम घाम से मनाया जावेगा।

महावीर सिंह मन्त्री

—आर्य समाज ताडीखेत में श्री नित्यानन्द पत के पुत्र ब्र० अनिल पत का उपनयन संस्कार श्री प० प्रेमदेव शर्मा के पीरोहित्य में सम्पन्न हुआ।

स्वामी गुरुकुलानन्द सरस्वती

—आर्यसमाज हरीहरपुर में २० जनवरी को शहीद दिवस मनाया गया। मन्त्री  
—आर्य समाज भागलपुर (देवरिया) ने श्री राजीव गांधी को प्रधान मन्त्री चुने जाने पर प्रसन्नता प्रकट की है।

मन्त्री

—महर्षि दयानन्द स्मारक ट्रस्ट टकारा में गणनत्र दिवस मनाया गया।

—ब्रह्मानन्द आर्य

—आर्यसमाज मेस्टनरोड कामपुर ने अपना वाषिक उत्सव १५ से १८ फरवरी तक मनाया।

विजयपाल शास्त्री मन्त्री

—हकीमपुर (मथुरा) में ४५० जाट व ईसाई पुन हिन्दू धर्म में लौट आए हैं।

—हरदेव सिंह

# दयासिन्धो! दयानन्द

( श्री रविदत्त वर्मा, ब्राह्मिण्याचार्य, एम० ए०, करतारपुर पंजाब )

दयासिन्धो ! दयानन्द कीर्ति तेरी बढ़ती जाती है ।  
तेरे सिद्धान्त में संसार की रूचि बढ़ती जाती है ॥  
सुनाकर वेद की व्याख्या सभी को कर दिया मोहित ।  
सुगन्धि वेद की अग की सुगन्धित करती जाती है ॥  
सायण भाष्य को भुले हुआ मदन महीधर का ।  
दयानन्द भाष्य की पूजा बराबर होती जाती है ॥  
आज तो जर्मनी में वेद का प्रचार होना है ।  
वैदिक गोष्ठ केन्द्रों की भी संख्या बढ़ती जाती है ॥  
तेरे उद्गार का प्रसार मारीशस में देखा है ।  
हृदय में भावना आर्यत्व की घर करती जाती है ॥  
सभी द्वीपों में ही स्थापना आर्य समाजों की ।  
पताका ओ३धु की लन्दन में अब फहरायी जाती है ॥  
हवन के धूम से आकाश को आर्यों ने घेरा है ।  
महाभाग्य में तेरी पूंज स्वामी बढ़ती जाती है ॥  
अनुपम ग्रन्थ तेरा जो कोई एक बार भी पढ़ले ।  
'रविदत्त' उसका श्रद्धा वेद के प्रति बढ़ती जाती है ॥

## स्वामी दयानन्द और सत्यार्थ प्रकाश

( पृष्ठ ८ का श्रेय )

राजनैतिक सभी क्षेत्रों में क्रान्ति करने वाला बना और केवल साढ़े तीन मास में लिखा गया । इस ग्रन्थ में भारत की ही नहीं विश्व की सभी समस्याओं का समाधान है । हरिजनों की समस्या, स्त्रियों की समस्या, गरीबी की समस्या, शिक्षा की समस्या, निर्वाचन की समस्या, स्वतन्त्रता की समस्या, नशाबन्दी की समस्या, अष्टाचार एवं प्रज्ञासन की समस्या, देश की एकता और अक्षयता की समस्या, नवयुवकों की समस्या सभी तो इसमें हैं ।

आइए, शिवरात्रि पर हम इसे पढ़ने, मनन करने और जीवन में उतारने का निश्चय करें । यही स्वामी दयानन्द के प्रति हमारी सच्ची श्रद्धाञ्जलि होगी ।

( महर्षि दयानन्द का तेजोमय जीवन और विचार धारा )

( पृष्ठ १० का श्रेय )

खड़कसिंह जी को बुलाकर लाए । वह ऋषि के दरबार में आये तो ऋषि कुछ लोगों के प्रश्न का उत्तर दे रहे थे । पादरी खड़क सिंह जी ने कहा आपकी बातों का उत्तर मैं देता हूँ । यदि मैं उत्तर न दे सका तो स्वामी जी से बात करना । यह वृत्त देखकर सब जन चकित हो गये कि जिसे ऋषि से शास्त्रार्थ करने के लिए बुलाया था वह आते ही उनका चेला बन गया । दर्शन मात्र का इतना प्रभाव । पादरी खड़क सिंह आर्य बन गये । दोनों पुत्रियां आर्य घरों में थीं । डा० भारतीय जी ने इनका नाम खड़कसिंह लिखा है । वह खड़कसिंह को खड़क सिंह का शुद्ध रूप बताते रहे हैं । पंजाब में इतना व्याकरण पचाना कठिन है । यहां खड़क का अर्थ खाँसी है और खड़क का अर्थ रोब बढावा और आवाज है । अतः पं० खड़क सिंह जी को खड़क सिंह बनाना हास्यास्पद वा असानाता है । आईए ! ऋषि के तप तेज से प्रेरणा लेकर सत्य धर्म के प्रचार करने में जुटें ।

## महाशय जगत सिंह का निधन

आर्य समाज जीतपुर के संस्थापक वर्तमान में प्रधान महाशय जगत सिंह जी आर्य का निधन कन्या गुरुकुल हाथरस में १९-२-८५ को ही गया । अत्येष्टिसंस्कार कन्या गुरुकुल हाथरसके कुलपति श्रीमहेन्द्रप्रताप जी शास्त्री तथा प्राचार्या कुमारी कमला जी-स्नातिका के निर्देशन में पूर्ण वैदिक रीति के साथ हुआ । महाशय जी वैदिक धर्म प्रचारक, गुरुकुल शिक्षा प्रणाली के प्रबल पोषक थे । अनेक गुरुकुलों से उनका निकट का सम्पर्क था । अनेकों शिक्षण संस्थाओं के पदाधिकारी भी रहे । हिन्दुओं को धर्म परिवर्तन करने से बचाने और बध के लिए ले जा रही गौमाता की रक्षा के लिए जान की बाजी भी लगा देते थे । उनकी प्रेरणा से समीपवर्ती बेहताओं में अनेक आर्य समाज बने । अनेक छात्र-छात्राओं को गुरुकुलों में प्रतिवर्ष प्रविष्ट करारक वैदिक धर्म के प्रचार में योगदान दिया ।

ऐसे कर्मठ वैदिक धर्म प्रचारक, त्यागी तपस्वी, योगी महाशय जी की आत्मा की शान्ति के लिए प्रभु से प्रार्थना करते हैं ।

विजय पाल सिंह विद्यालंकार

## उमेश चन्द्र स्नातक शान्ति यज्ञ

आर्य समाज हल्द्वानी ने दिवंगत स्नातक श्री उमेशचन्द्र जी के शोक में इस के निमित्त दिनांक १८ फरवरी से २१ फरवरी १९८५ तक शान्ति यज्ञ का आयोजन किया । आर्य जगत् के प्रख्यात आचार्य जमिनी जी यज्ञ के ब्रह्मा थे । प्रधान

—आर्य समाज देवरबन्द में वसन्तोत्सव एवं गणतन्त्र दिवस मनाया गया । वीर हकीकत राय दिवस पर मौलाना इस्लाम को शुद्ध करके धर्मपाल बनाया गया । यह यहाँ प्रथम सुदि है । विद्वन्मर वेव शास्त्री

—आर्य समाज सिविल लाइन्स वैदिक आश्रम अलीगढ़ में ऋषि वोधोत्सव १७ से २० फरवरी तक समारोह से मनाया गया ।

हर प्रसाद प्रधान

—आर्य समाज ठीकरी (मेरठ) का वाषिष्ठोत्सव ११, १२, १३ मार्च को बड़े धूमधाम से मनाया जाएगा । महावीरसिंह सन्नी

## वैदिक कैसेट

प्रामुख फिन्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी  
सन्ध्या-यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिकाचन आदि  
प्रसिद्ध भजनोंपदेशकों—  
सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल पथिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा  
पं. बृद्धदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह ।  
आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें



कन्वोर्कोय इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.

14, मार्केट-11, फेस-11, अशोक विहार, देहली-52

फोन. 7118326, 744170 टेलेक्स 31-4623 AKC IN

## नीड का नव निर्माण

विश्व का नीड डगमगा रहा है, राक्षसी प्रवृत्ति बढ़ती ही आ रही है मानव मानव का शत्रु हत्याया, भाई भाई बहनों का सतीत्य उजाड़नेवाला सुहाग छीनने वाला, पिता सन्तानों का दूध छीनकर शराब की बोतलों में डबने वाला, असुरता की सीमा पार करता सकल मानव समाज अस्थिर हो गया है। भौतिकता वाद के नशे में हमारी संस्कृति हमारे नियमों तक को तोड़ दिया है, मानव समाज कराह रहा है। इस करा-हट में आत्मा की एक किरण अभी भी शेष है, असुरता की प्रवृत्ति समाप्त की जा सकती है। मानवता को पुनः विश्वमें प्रतिष्ठापित किया जा सकता है, बहनों के उजड़े सतीत्य वापस लौट सकते हैं। सन्तानों को पुनः भारतीय संस्कृति के रंग में रंगा जा सकता है, भारतीय संस्कृति कोई ऐरीभरी बस्तु नहीं जो क्षणिक स्वर्ण मात्रसे दूर दूर हो जाये। समय समय की बात है कि विश्व गुरु की संतानों ने अपने ही हाथों अपनी विश्वारा संस्कृति को समाप्त करने का षडयन्त्र किया। दोष दो हजार सालकी गुलामी का है जिसने हमें झिन्तनशून्य बना दिया। हमारे विचारों में आसूल परिवर्तन कर दिया। हमारी शिक्षा पद्धति तक को बिपरीत विद्या में मोड़ दिया। हम क्या बहके सारा संसार ही बहक गया, क्योंकि सारा संसार तो हमारे पथ पर ही चलता था।

आवश्यकता है हम सब मिलकर कुसंस्कारोंको समाप्त करें। सुसंस्कारों को प्राप्त करें। लिखने या कह देने मात्र से तो संस्कार बनते नहीं यदि हम पुनः अपनी सनातन प्रतिष्ठा को प्राप्त करना चाहते हैं तो हमें निःसंकोच पाश्चात्य भौतिक आसुरी विचारों को त्याग कर सनातन वैदिक संस्कृति के विचारों को स्वीकार करना होगा। यही इस युग की प्रथम आवश्यकता है अन्यथा इसी प्रकार हम लुटते रहेंगे, पिटते रहेंगे अपने हाथों अपनी माताओं बहनों से बलात्कार करते रहेंगे। जगती मानवों मानवता को आत्मा में धारण करो, बहनों व माताओं को पुनः यत्र नारियल पुष्पयन्त्रे के सन्देशासुरार ल्थान दो सन्तानों को सुसंस्कारों में शिक्षित दीक्षित करो। तभी विश्वरूपी नीड का नव निर्माण सम्भव है।

—आनन्द सुमन ( तपोवन बेहरावून )

### आर्य समाज नैनीताल में अनेक कार्यक्रम

नैनीताल आर्य समाज मन्दिरमें गणतन्त्र दिवस एवं वसन्त पञ्चमी का त्रौहारा वैदिक मन्त्रोच्चारण के साथ मनाया गया। तत्पश्चात् ११ बजे से श्री रमेश लाल साहू नैनीताल निवासी का विवाह आयु० बया साहू अल्मोड़ा निवासी के साथ पूर्ण वैदिक रीति से सम्पन्न हुआ। इस अवसर पर नगर के अनेक गणमान्य जन उपस्थित थे। इस सादगी के साथ विवाह को लोगों ने बहुत सराहा है और इसके लिये आर्य समाज को धन्यवाद दिया है। समाजके प्रधान श्री गुरुदेव विद्यालङ्कारने दम्पति को आशीर्वाद दिया।

केदारसिंह मन्त्री आर्य समाज नैनीताल

—आर्य बालु विद्या मन्दिर बड़ौदा ( मुजफ्फर नगर ) में २३ जनवरी को श्री सुभाष चन्द्र बोस जयन्ती मनाई गई। प्रसाद फेरी आदि कार्यक्रम हुए।

जितेन्द्र दत्त शर्मा

### डैनियल विनेशसिंह का शुद्धि संस्कार

आर्य समाज मन्दिर ताड़ीखेत में वसन्त पंचमी ( २६ जनवरी ) के यज्ञ पर डैनियल विनेशसिंह का शुद्धि संस्कार पं० प्रेमदेव शर्मा के पौरीहिल्य में सम्पन्न हुआ। स्वामी गुरुकुलानन्द कच्चाहारी ने सनातन वैदिक धर्म की दीक्षा देकर डैनियल विनेशसिंह का नाम विनेशचन्द्र आर्य घोषित किया।

गुरुकुलानन्द सरस्वती

शोक संवेदना

दिनांक २७-१-८५ को आर्य समाज शहर, झांसी में श्री उमेश चन्द्र स्नातक भूतपूर्व सम्पादक आर्य मित्र तथा श्रीमती मावित्री देवी सेठी ( धर्म पत्नी डा० जी० एल० सेठी, झांसी ) के निधन पर शोक प्रस्ताव किया गया तथा दिवंगत आत्माओं की शांति की प्रार्थना की गई एवं शोक सन्तप्त परिवार के प्रति संवेदना प्रकट की गई।

प्रधान आर्य समाज शहर, झांसी

### वैदिक विद्वान् की सुधि लो

आचार्य उदयवीर जी शास्त्री आर्य जगत् के उन विद्वानों में हैं जिन पर आर्य जगत् को गर्व है, दर्शनों पर उन्होंने जितना और जो कुछ लिखा, उसका लोहा अन्य मताबलम्बो भी मानते हैं। अपने लेखों में पौराणिक विद्वान् भी आचार्य उदयवीर जी शास्त्री के ग्रन्थों से उद्धरण देते हैं। आचार्यजी ने अपना सारा जीवन साहित्य सृजन करते हुए आर्य समाज को अगित किया है। पांच दर्शनों पर उनके माध्य छप चुके हैं। सांख्य दर्शन का इतिहास सांख्य सिद्धांत वेदांत दर्शन का इतिहास, शंकराचार्य का समय—आदि अप्रुत्य साहित्य का सृजन उन्होंने किया है। पिछले ४-५ वर्ष से उनकी पत्नी की अधरंग हो गया है। दो वर्ष हुए उनके जवान दामाद का वेहान्त हो गया। स्वयं आचार्य जी ९० वर्ष के हो गये। उनकी नेत्र ज्योतिकम् होती जा रही है, लिखते हुए हाथ कांपते हैं। इन प्रातकूल स्थितियों में भी वे मीमांसा दर्शन के माध्य में लगे हुए हैं : तीन अध्याय पूर्ण हो रहे हैं।

आर्य जगत् को चाहिये कि इस वैदिक विद्वान् की सुधि लें। उनकी सबसे बड़ी सहायता तो यह होगी कि आर्य समाजों और स्वाध्यायशील व्यक्ति उनके ग्रन्थों का एक एक संट मंगा लें। स्वामी वेदानन्द जी का स्वाध्याय सन्देश भी पुनः प्रकाशित हो गया है उसकी अधिकसे अधिक प्रतियां मंगाये।

इसके अतिरिक्त समाजों और व्यक्ति मुक्त हस्त अपनी सहायता भेजें। सबसे पहली राशि ३०१) रुपये में भेजा रहा है।

पुस्तकें मंगाने और सहायता राशि भेजने का पता—

आचार्य उदयवीर जी शास्त्री

विरजानन्द वैदिक संस्थान ( रजि० )

गांधी नगर, गाजियाबाद ( उ० प्र० ) पिन. २०१००९

निवेदक—स्वामी जगदीश्वरानन्द सरस्वती

आर्य समाज जमानियां के तत्वावधान में जीवपुर में वैदिक धर्म का प्रचार किया गया। जमानियां के केशरी प्रसाद, वर्तन वाले की पुत्री का नाम करण संस्कार किया गया। धर्मवीर प्रसाद

# सम्पाक के नाम पत्र

उत्सव

भारत को हिन्दू राष्ट्र घोषित करने में ही हित है

आज देश के चारों ओर षडयन्त्र है। अन्दर तथा बाहर षडयन्त्रकारी सक्रिय हैं। धर्म विरसेना केवल नाम मात्र है। चारों ओर साम्प्रदायिक शक्तियों का गहरा है। यदि स्वतंत्रता के बाद भारत को हिन्दू राष्ट्र घोषित कर दिया जाता तो उचित होता। आज की सारी समस्याएँ हल हो जातीं और सब सतुष्ट रहते। सिख भी हिन्दू हैं अल्पसङ्ख्यक हिन्दू राष्ट्र में आज से ज्यादा प्रसन्न रहते। यहाँ के मुसलमान और ईसाई हिन्दुओं के ही बराबर हैं। यदि हिन्दू राष्ट्र में मुसलमान उच्च पदों पर रहते तो और गौरव होता। बंगला देश के पीड़ित हिन्दुओं की ओर से हम बोल सकते पाकिस्तान से भागे हिन्दुओं के लिये हम बाह्य और उसके आगे तक की भूमि मांगते।

हमारे विचार से भारत को हिन्दू राष्ट्र घोषित करने में ही हित है।  
उद्देशानाल आर्य भूतपूर्व मन्त्री आर्य समाज नया शहर इटावा

## सफल कल्प उपचार

पाणिनि कन्या महाविद्यालय वाराणसी में गत दिनों एक 'दुःख कल्प' का ४० दिन का (१२ दिस ० से २१ जनवरी तक) उपचार क्रम मंस्कृत एवं आयुर्वेद शास्त्र के प्रकाण्ड पण्डित श्री आचार्य राम-शास्त्री जी वक्ष द्वारा चलाया गया जो अत्यन्त सफल रहा। सुखी मेधा देवी जी जिनका लगभग दस वर्ष से पाचन कम बिगड़ा हुआ था तथा पिछले वर्ष वे अत्यन्त क्षीण अवस्था को प्राप्त हो गयी थी उसके इस कष्ट का निवारण दुष्क कल्प एवं बहुमूल्य औषधियों द्वारा आदरणीय आचार्य जी ने आश्चर्यजनक सफलता के साथ किया है उनका दावा है कि एक वर्ष तक मेरी औषधियों का सेवन करने पर रोग सदैव के लिये निर्मूल हो जायेगा।

विदित हो कि होमियोपैथ एलोपैथ आदि अनेकों प्रकार की चिकित्साओं से हार मानने पर इस कल्प का सहारा लिया था जिसकी पूर्ण सफलता ऋषि प्रणीत वैदानुमुदित आयुर्वेदादि सञ्छास्त्रों की ही विषय है।

माधुरी शास्त्री पाणिनि कन्या महाविद्यालय वाराणसी-५

## शोक प्रस्ताव

नगर आर्य समाज सभनऊ अपने सदस्य श्री बासुदेव जी एडवोकेट के बसामयिक निधन पर हार्दिक दुःख प्रकट करता है, तथा ईश्वर में प्रार्थना करता है कि दिवंगत आत्मा को शांति सन्तप्त परिहार को इस दुःख को सहन करने की शक्ति प्रदान करे।  
रेवती रमण एडवोकेट उपमन्त्री

उत्सव

आर्य समाज सिलीगुडी  
आर्य समाज सिलीगुडी का वार्षिकोत्सव १५ से १७ फरवरी तक मनाया जा रहा।। मन्त्री

## उत्सव सम्पन्न

आर्य समाज रूष्कुर नगर (कानपुर) का वार्षिकोत्सव २३ से २७ जनवरी १९०५ को वृममम से मनाया गया। सामवेद पुराणिक पारायण यज्ञ सम्पन्न हुआ। इसमें सर्व श्री जैमिनी जी शास्त्री, पं० राम पृथ्वी वेदालंकार के प्रायण एवं जोम-पूजा जी बर्मा के मधुर भजन हुए। डा० मुंशीराम शर्मा 'सोम' ने अध्यक्षता की।

धार्मिक परीक्षाओं में उत्तीर्ण छात्रों को आचार्य रमेश चन्द्र १५० ए० सम्पादक आर्य मित्र ने पुष्कार एवं प्रमाण पत्र वितरित किये।

जगमोहन सभा—संयोजक

गुरुकुल महाविद्यालय कुष्ठा (बिजनौर) में गायत्री महा यज्ञ एवं सामवेद पारायण यज्ञ २० से २५ फरवरी तक हो रहा है।

स्वामी दर्शनानन्द

आर्य समाज मगहर का वार्षिकोत्सव २२ से २४ फरवरी तक मनाया जा रहा है।

ओ३म् प्रकाश आर्य

आर्य समाज ओबरा

आर्य समाज ओबरा बिजापुर का वार्षिकोत्सव २० फरवरी से ३ मार्च तक मनाया जायगा।

मन्त्री

आर्य गुरुकुल कुष्ठापुर

आर्य गुरुकुल कुष्ठापुर संभना (फर्रुखाबाद) का दयानन्द बलि-वान शताब्दी समारोह १६ से १८ मार्च तक मनाया जायगा।

चन्द्रदेव शास्त्री कुलपति

आर्य समाज बीना परियोजना

आर्य समाज बीना परियोजना (मिरजापुर) का उत्सव २५ से २७ फरवरी तक मनाया जायगा।

वीरेन्द्रनाथ आर्य मन्त्री

आर्य समाज बाँसी

आर्य समाज बाँसी (बस्ती) का वार्षिकोत्सव २५ से २७ फरवरी तक मनाया जायगा।

मन्त्री

आर्य समाज पड़रौना

आर्य समाज पड़रौना का वार्षिकोत्सव २० फरवरी से ३ मार्च तक मनाया जायगा।

सत्यपाल कोहली मन्त्री

आर्य समाज मऊ नाथ भंजन

आर्य समाज मऊ नाथ भंजन (आजमगढ़) का वार्षिकोत्सव १७ से २३ फरवरी तक मनाया जायगा।

मन्त्री

आर्य जगत्

—आर्य समाज रम्पुरा बहुजोई का भवन जीर्णोद्धार में है, इसलिए उसकी मरम्मत व नव निर्माण हो रहा है। बानी उज्जनों को सहायता करनी चाहिए। आर्य समाज बहुजोई ने १०००) बेकर कार्य प्रारम्भ कर दिया है। सहायता धन मन्त्री आर्य समाज रम्पुरा अथवा मन्त्री आर्य समाज बहुजोई मुराबाबाद के पते से भेजना चाहिए। मन्त्री

—५ फरवरी को आर्य मोहम्मदो (सोरी) में श्री सचिन्द्रानन्द एवं सुनीता शर्मा का विवाह सम्पन्न हुआ। रामस्वरूप आर्य मन्त्री

—आर्य समाज वेद शिक्षा सदन गुधनी खेरा

आर्य समाज वेद शिक्षा सदन गुधनी खेरा (शाहजहांपुर) का वार्षिकोत्सव २५ से २७ जनवरी तक मनाया गया। मन्त्री

आर्य समाज बाँसी (बस्ती) के व्रतपूर्व प्रधान श्री पं० शिवदत्त जी का ९० वर्ष की आयु में ३ फरवरी को निधन हो गया। आपका अन्त्येष्टि संस्कार राप्ती के तट पर पूर्ण वैदिक रीत्यनुसार किया गया।  
द्वारिकाप्रसाद मन्त्री

श्री प्रकाश वीर शास्त्री स्मारक भवन आर्य समाज ब्रिजघाट गढ़-मुक्तेश्वर (मेरठ) में प्रत्येक पुणिमा को बन होता है। यहाँ की व्यवस्था जिला सभा के मन्त्री श्री पं० इन्द्रराज जी करते हैं। ठहरने की व्यवस्था उचित है। तीन दिन तक रहने वाले श्री मन्त्री जी से आभा लें।  
सोहनपाल

# महर्षि दयानन्द सरस्वती

[ प्रभासरी छन्द ]

"देव दयानन्द दया-आनन्द-निधान थे"

दुःख-दुन्दु-वैश्व की दवानि से दग्ध जग;  
 प्राप्ति-हेतु ऋषि सदा वरुण सम्मान थे ।  
 पतित-प्रचण्ड-धम-पुञ्जान की भ्रमज्जन की;  
 गच्छजन की प्रबल पालण्ड यतमान थे ॥  
 मुद्-गरिमा के गीत गायक थे, पायक वे;  
 गीर्वाण-वाणी के वे गौरव महान् थे ।  
 हुष्ट-वस्तु-दानार्थों के दानवत्प दारक हूँ;  
 देव दयानन्द दया-आनन्द-निधान थे ॥  
 वेद के प्रचारक, सुधारक समाज के वे;  
 धीर-धर्म-धारक-धनी थे गुरु-ज्ञान के ।  
 लण्ड-लण्ड लण्डिने को पोष को पालण्ड सबै;  
 पण्डित-प्रचण्ड प्राप्त प्रौढता के प्रान थे ॥  
 तर्क की र्वरित बुद्धि की वे तीव्र तेज लिए;  
 नासिबे कुतर्क गहे वेद के प्रमान थे ।  
 सत्य-शील-समता के रक्षक सिपाही थे वे;  
 देव दयानन्द दया-आनन्द-निधान थे ॥  
 योगी-अवधूत-ज्ञान-पूत थे अनुत्-सिद्ध;  
 सधक-सुधी थे, सौम्य सर्व-गुणवान थे ।  
 अनर्हकारी ब्रह्मचारी थे वे नैष्ठिक अरु;  
 शिव के सुभक्त, दिव्य देव क्षमावान थे ।  
 मोक्ष-ज्ञान-वाता-त्राता-काम-क्रोध आविक से;  
 ज्ञाता गुण-प्राही थे पुरीण धृतिमान थे ।  
 धन-सौं समाध करि, भेजो जपसाध ऐसे,  
 देव दयानन्द दया-आनन्द-निधान थे ।  
 सत्य का प्रकाश करि, वेद-ज्ञान देने वाले;  
 अज्ञान-ध - तम - तोम - दारक छुमान थे ।  
 रुड़ि के, कुपन्य के, विदारक, सुधारक थे;  
 आर्य मते पोषक थे याज्ञिक तुजान थे ॥  
 तार्किक-श्रैतवादी तप के थे प्रभूत-पुञ्ज;  
 वक्ता कवि-लेखक बहुन बलवान थे ।  
 ऐसे थे महर्षि ब्रह्मचर्य-प्रतिमूर्ति मेरे;  
 देव दयानन्द दया-आनन्द-निधान थे ॥  
 ऋषि की हुंकार, कुफकार लों, डराने सुनि;  
 भीत हूँ भगाने पोष शीश हूँ धुन्यो करे ।  
 च्वस्त हूँ चरा के धूर्त तर्क-तीर के समझ;  
 पण्डित प्रमानन की ध्यान दें सुन्यो करे ॥  
 ऋषि के सम्मान गुरु-ज्ञान में न जान यह-  
 बात प्रतिबन्धी-दल मनमो सुन्यो करे ।  
 लण्ड-लण्ड के कौ रुड़ि कुपय पाण्डन की;  
 लण्डिनी पताका पाप सगरो हन्यो करे ॥

—कृष्ण कुमार मिश्र 'बन्धु' बिलसण्डा (पोलीभोत)

आर्य विद्या समिति कोटा  
 प्रधान-श्री सत्यराज  
 मंत्री-श्री अशोक कुमार  
 कोषाध्यक्ष-श्री राजेश्वर शर्मा

आर्यसमाज बम्बई  
 प्रधान-श्री धं० दयाशंकर शर्मा  
 मंत्री-श्री राजेन्द्र पाण्डेय  
 कोषाध्यक्ष-श्री करसनदास जेगरान

# सभा प्रधान श्री इन्द्रराजजी का जनवरी १९८५ का प्रचार-कार्यक्रम

- (१) १ जनवरी ८५ को बुलन्दशहर, गुलाबठी, हागुड़ ।
- (२) २-३-४ जनवरी ८५—लखनऊ कार्यालय ।
- (३) ५ जनवरी ८५ गुरुकुल प्रभात आश्रम के लिए धन संग्रह ।
- (४) ६ " " जिला सभा, केन्द्रीय समिति एवं वेद प्रचार मण्डल की बैठक मेरठ में जहाँ वेद प्रचार एवं निर्वाण शताब्दी मनाये पर विचार हुआ ।
- (५) ७ से १२ जनवरी ८५ तक गुरुकुल प्रभात आश्रम के वार्षिकोत्सव के निमित्त धनसंग्रह, वार्षिकोत्सव की तैयारी तथा अन्य सामाजिक कार्य ।
- (६) १३ तथा १४ जनवरी ८५ गुरुकुल प्रभात आश्रम का सालाना वार्षिकोत्सव । श्री लाला रामगोपाल जी शालवाले एवं श्री क्षेमचन्द्र जी सुमन पद्मश्री का अभिनन्दन आवि । हजारों व्यक्तियों का ऋषि लंगर में भोजन ।
- (७) १५ जनवरी ८५ मेरठ में सामाजिक कार्य ।
- (८) १६ जनवरी ८५ दिल्ली ।
- (९) १७, १८ जनवरी ८५ मेरठ में आर्यसमाज के कार्य ।
- (१०) १९ जनवरी ८५ वेद प्रचार मण्डल परिषदांचल की बैठक ।
- (११) २० " " हाउसिंग कोआपरेटिव सोसाइटी साकेत, मेरठ में गेम्ज कार्नेलस का जि लान्यास एवं हरिजन बस्ती में यज्ञ एवं प्रवचन ।
- (१२) २१ जनवरी ८५ मेरठ में सामाजिक कार्य ।
- (१३) २२ " " खतीली ।
- (१४) २३ " " नेता जी सुभाषचन्द्र जन्म दिवस पर गुरुकुल प्रभात आश्रम द्वारा विशेष यज्ञ आयोजित ।
- (१५) २४ " ८५ गोदावरी देवी आर्य विद्या सदन में बाल मेला ।
- (१६) २५ " " गुरुकुल प्रभात आश्रम एवं हरिशंकर आर्य विद्या सदन में गणतन्त्र की पूर्व संख्या में माषण ।
- (१७) २६ " " आर्य कन्या इण्टर कालेज में गणतन्त्र दिवस पर एवं गुरुकुल डौलरी में कार्यक्रम व्याख्यान तथा वसन्त मेला सूर्य कुण्ड रोड पर तथा पारितोषिक वितरण ।
- वीर हकीकतराय की श्रद्धांजलि
- (१८) २८, २९, ३० जनवरी ८५ लखनऊ कार्यालय ।

निवेदक—  
 ब्रह्मचारी

## निर्वाचन

आर्य उग्र प्रतिनिधि सभा  
 मुजफ्फरनगर  
 प्रधान-श्री अरविन्द कुमार  
 मन्त्री-श्री मङ्गलदत्त  
 कोषाध्यक्ष-श्री सुगन चन्द्र  
 आर्यसमाज नेमदारगंज (गया)  
 प्रधान-श्री मन्थरा प्रसाद  
 मंत्री-श्री सत्यदेव प्रसाद आर्य  
 'महत'  
 कोषाध्यक्ष-श्री अबु नप्रसाद

आर्यसमाज कृष्णपोल बाजार  
 जयपुर  
 प्रधान-श्री नेतीराम शर्मा  
 मंत्री-श्री ओ३म् प्रकाश  
 कोषाध्यक्ष-श्री चिरंजीवलाल  
 आर्य मेला प्रचार समिति  
 वेच्चीर  
 प्रधान-श्री लालजी सिंह  
 मंत्री-श्री राजेश्वर सिंह  
 कोषाध्यक्ष-श्री लालबहादुराँव



आर्यमित्र साप्ताहिक  
गायकवत्सामी-भवन ५ मीरवादी मार्ग, लखनऊ  
दूरभाष 45993 ४५९९३  
संजीकरण सं० एक. डब्ल्यू/एन. पी. ७९  
मा० माघ २८  
फाल्गुन कु० १३ रविवार  
१७ फरवरी १९८५ ई०

## आर्यमित्र

संस्कार-प्रवेश आद्य प्रातिमिक मन्त्रा का मूल पत्र

## अमर बोध

## बोध जगाना है

[ कविबर 'प्रणव' शास्त्री एम. ए., महोपदेशक ]

[ श्री देवनारायण मारदाज एफ-४२ मानसरोवर कालोनी, अलीगढ़ ]

धन्य-धन्य गुजरात भूमि है, धन्य-धन्य है टङ्कारा ।  
धन्य-धन्य है बाल 'मूल' की अमर बोधमय ध्रुवधारा । १।  
गहीं ज्ञात किस जगह मस्त हो सूर्य सत्य का सोता था ।  
धर्म बिचारा दीन-हीन सा इधर-उधर ही रोता था ।  
मत मिथ्या का मोह निरन्तर अन्धकार ही बोता था ।  
जिससे ईर्ष्या-द्वेष, घृणा का साम्राज्य था विस्तार । २।  
गई गर्स में प्रभु की पूजा पूजी जाती प्रतिमाएँ ।  
मोग रही थीं विषम वेदना भारत की प्रिय प्रतिमाएँ ।  
हीरा मोती छोड़ जोहरी पाषाणों में भरमाएँ ।  
जीवन की साफल्य सुधा का मूल बला मानस प्यारा । ३।  
वर्णाश्रम की बरद व्यवस्था जानो लूठी लूठी थी  
ऋषि-मुनियों की मधुर मान्यता हो गई सारी झूठी थी ।  
सामाजिक सौंदर्य करण की नष्ट संजीवन बूटी थी  
घोर निराशा कुहरे में धंर्य फिरा मारा-मारा । ४।  
नन्दन वन में आग लगी थी बिहंग बन्धु थे अकुलाये  
लता, वृक्ष, कलिकाएँ झूलसों झूलसे पत्ते परवाने ।  
शोभा के श्रुङ्गार स्वयं ही मन ही मन में शरमाने  
'किफत' व्य विमृष्ट हुआ था वासन्ती मौसम प्यारा । ५।  
वयानन्द की लहरों ने कुछ जादू ऐसा कर डाला  
हरियाली छागई बाग में और छा गया उजियाला ।  
मतवालों की फस्लों पर भी यहाँ पड़ गया था पाला  
होने लगे अचानक देखो बुद्धिवाद के पौबारा । ६।  
लगी नाचने रम्य ऋचाएँ अर्थों की भर-भर प्याली  
वर्षान, सूत्र समोह सजाते प्रभु-दर्शन अर्चन थाली ।  
उपनिषदों की कलित कोकिला कूक रही थी मतवाली  
मानो ऊषा अरुण प्रिया ने सन्ध्या को है ललकारा । ७।  
प्रहरी कञ्चन भवन राष्ट्र के सहसा सब ही जाग उठे  
पारतन्त्र्य के प्रबल पाश में रुगा स्वयं ही आग उठे ।  
पन्थाई, पाखण्डी सारे हार मानकर भाग उठे  
मानव की उन्नति का गुंजा 'प्रणव' गगन में जयकारा । ८।

—शास्त्री सदन रामनगर (फटरा) आगरा-६

ऋषि वयानन्द ने जो पाया, वह ज्ञान हमें भी पाना है ।  
ऋषि का श्रुति शंख बजाना है, हमको फिर बोध जगाना है ॥  
ये धन्य मूलसंकर प्यारे, शिव निशा ईश का व्रत धारे ।  
स्वयं तरे जग तार गये वे, वयानन्द ऋषि सूर्य सुखारे ।  
सम्पदा सर्व को ठुकराया, त्यागा निज मोह परिजनों का  
सच्चिदानन्द के बने पुत्र, शुद्ध चंतन्य संत हमारे ।  
ऋषि के पथ का अनुसरण सही, जग को करके दिखलाना है ।  
ऋषि का श्रुति शंख बजाना है, हमको फिर बोध जगाना है ॥  
पाखण्ड खण्डिनी पुण्य पताका, ऋषिवर ने जो फहराई थी ।  
अन्याय ऋद्धियों पर जाकर, जो अन्धमटो पर छाई थी ॥  
एक अकेले ने अबिरल चल, था कष्टक पथ को अपनाया था ।  
नभ धर्म-सूर्य से मेघ हटा, श्रुति विजय विद्वे में छाई थी ।  
ऋषिवर का लेकर सत्य घोष, जिन धर्म क्षेत्र में क्रान्ति करी  
ऋषि का श्रुति शंख बजाना है, हमको फिर बोध जगाना है ॥  
अम तिमिर तन्त्र को तोड़ दिया, जग में जगमग ज्योति भरी ।  
मानवता का करके सिंगार, जड़ता से चेतनता उवरी ।  
वयानन्द ऋषि एक सूर्य ने, बहुसंख्य चन्द्र चमकाये है ।  
ऋषिवर का लेकर सत्य घोष, जिन धर्म क्षेत्र में क्रान्ति करी ।  
हे आर्य जनों होकर सचेत, ऋषि का आदर्श निभाना है ।  
ऋषि का श्रुति शंख बजाना है, हमको फिर बोध जगाना है ॥  
अद्भानंद सन्त, श्री लेखराम, लाजपतराय हे हंसराज ।  
अब आर्यजनों के अन्तर में, फिर से आकर जाओ विराज ।  
ऋषि के बलिदानी सेनानी, स्वराज्य ध्येय के संधानी,  
संकल्प पुनः सम्पुष्ट करो, वे देख रहा तुमको समाज ।  
ओ वयानन्द के अनुयायी, पुरखों का मान बढ़ाना है ।  
ऋषि का श्रुति शंख बजाना है, हमको फिर बोध जगाना है ॥  
ये सूर्य चंद्र तुम नहीं सही, हम तुम्हें दोष कह देते है ।  
ऋषि का प्रकाश तो पाया है, हम उससे ही बल लेते हैं ।  
अब द्वेष द्वन्द को बंद करो, ऋषि की हुंकार बुलंद करो ।  
वीपकों न होना भंड कहीं, वर्तिका तेल हम देते हैं ।  
ऋषि बोध-शोध संबल लेकर, आगे ही बढ़ते जाना है ।  
ऋषि का श्रुति शंख बजाना है, हमको फिर बोध जगाना है ॥



# अध्यात्म सुधा

वेद का मनन—

## गौएं और दब सदा पवित्र एवं पाप रहित

सदा गावः शुचयो विद्ववायसः ।

सदा देवा अरेपसः । साम्. ४४२

[ व्याख्याकार—श्री इन्द्रराज जी प्रधान आय प्रतिनिधि सभा उ० प्र० ]

शब्दार्थ—(सदा) सर्वदा (गाव) गौएं, बैलों की वाणिज्यी, सूर्य की किरणें (शुचयो) पवित्र हे (विद्ववायस) और ससार को धारण करने वाली तथा रसपान कराने वाली हे। (सदा) सर्वदा (देवा) देव (अरेपस) पाप रहित होते हैं।

विशेष—मन्त्र मे गौओं को पवित्र और विद्व का पोषण करने वाली बताया गया। पवित्रता का अर्थ है अपने स्वरूप मे ठीक प्रकार से स्थित होना। जो वस्तु अपने स्वरूप मे ठीक प्रकार से स्थित है वह ही विद्व का पोषण कर सकती है। ससार को कुछ दे सकती हे।

अब हम क्रमश गौ शब्द का अर्थ लेकर एक एक का विवेचन करते हैं। गौ का पहला अर्थ तो गोमाता ही है। गौ सर्वेय अपना अनृतमय दुग्ध, मक्खन, घृत, गोमूत्र, एवं गोबर देती रहती है। उसका देने का स्वभाव है। वह अपने लिए नहीं प्रयोग मे लाती। उसका कोई स्वार्थ नहीं है वह कितनी पवित्र है, सर्वेय मस्त के समान देती ही रहती है। जो कुछ देती है वह भी पवित्र है। दुग्ध तो अप्रुत है ही। नक्कीक की बहुत लाभकारी, घृत बहुत ही निर्दोष परमशुद्धिकारक, गोमूत्र बहुत-से रोगों को दूर करने वाला, गोबर कीटाणुनाशक। यह शुद्धता-पवित्रता ही ससार का पोषण करने वाली है।

गौ का दूसरा अर्थ वेदवाणी है। वेदवाणी पावमानी है। पवित्र करने वाली है। वेदवाणी के उच्चारण से आकाश पवित्र हो जाता है। वेदवाणी का मनन और धारण करना ससार को पवित्र विचारों से परिपुष्ट कर देता है।

गौ का तीसरा अर्थ सूर्य की किरणें ह। सूर्य की किरणें जहा पडती वहा पवित्रता हो जाती है। 'सविता वं प्रसविता भवति' शास्त्र के इन बचन के अनुसार सूर्य की किरण सारे ससार को धारण भी करती और पोषण भी।

अतः गौएं सर्वेय पवित्र और पोषण करने वाली है। वेद मन्त्र मे धारण कहा गया है कि वेद सर्वेय निष्पाप होते है। देवता दो प्रकार क होते है।

१—जड देवता

(२) चेतन देवता

अग्नि, वायु, जल, भूय, चन्द्रमा अर्थात् जड देवता हैं। ये स्वभाव से सर्वेय निष्पाप होते है। अग्नि के ली शक्य कह्य ही गया है। ये देवता नरन्तर दुरित-प्रदूषण को दूर करते रहते हैं। स्वभाव से ही पवित्रता लाते रहते हैं।

## आर्यमित्र साप्ताहिक के स्वामित्व के सम्बन्ध में विवरण

पृष्ठ ४

प्रपत्र नियम ४

१—प्रकाशन का स्थाय-अपवादप्रति आर्य जलकर प्रेस,

नरसिंह स्वामी नगर, ५-मीराबाई मार्ग, लखनऊ-१

२—प्रकाशन की आर्वातता-साप्ताहिक, प्रति बृहस्पतिवार व बुधवार।

३—मुद्रक-कम नम्य-श्री कृष्णगोपाल शर्मा स्व-वाचिकारी श्रीमती आर्य प्रतिनिधि सभा उ० प्र० लखनऊ के लिए।

४—राष्ट्रीयता-भारतीय

५—प्रधान सम्पादक श्री मनमोहन तिवारी व गणेशगज लखनऊ।

सह सम्पादक-श्री आचार्य रमेशचन्द्र एम ए २० नेहरू नगर लखनऊ

६—सहायक सम्पादक-श्री नारायण प्रिय, ५ मीराबाई मार्ग लखनऊ।

७—सहायक सम्पादक-श्री भारतीय

८—पत्र का स्वामित्व किसके पास है श्रीमती आर्य प्रतिनिधि सभा, उत्तरकाशी लखनऊ।

मे कृष्णगोपाल शर्मा घोषित करता हूँ कि मेरी जागफारी में और विद्ववास के अनुसार दिये गये विवरण सही है।

दि० १ मार्च १९५४

कृष्णगोपाल शर्मा

प्रकाशक के हस्तःअर

## सूचना

२४ फरवरी व ३ मार्च का यह सपुक्त अङ्क है, अब हरिकोस्तव के अक्षकाश के कारण 'आर्यमित्र' का १० मार्च १९५४ का अङ्क प्रकाशित नहीं होगा। पाठकों की सेवा मे १७ मार्च का अङ्क पहुँचेगा।

—नारायण प्रिय प्रबन्ध सम्पादक

आत्मक आत्मक के अनुसार 'विद्वानो वं देवा' विद्वानों की परोपकारी व्यक्तियों को भी देख कल्य गन्ना है। विद्वान लोग सर्वेय देते रहते हैं। देने से ही उनको देवत्व कहते हैं। दान व्यक्ति को पवित्र करता है, ज्ञान भी व्यक्ति को निष्पाप बनाता है। गीता मे योगीराज कृष्ण लिखते हैं

"न हि ज्ञानेय सद्गुण पवित्रमिहृषिते" ज्ञान के जडत्व तो दुनिया में कोई पवित्र वस्तु नहीं है। ज्ञान, विज्ञान से युक्त व्यक्तियों को ही देव कहा गया है। निसन्देह देव कोटि के लोग निष्पाप होते है।

घर मे पचाससत्र पुज्य के विषय मे स्वामी-इमानन्द की निकले है—सदा, पित्त, अश्वत्थ, अतिथि, पत्नी के लिए पति और पति के लिए पत्नी ये पंच केवला-अर मे बात करते हैं। निश्चित रूपेय ये देवता भी निष्पाप होते है। ज्ञान, पित्तका सन्तान के निर्माण में कितना तप होता है। अस्वार्थ अतिथि की शिष्य देकर व्यक्तिक का निर्माण करता है। अतिथि सद्गुण मे आसिध्य स्वीकार कर गृहस्थियों का अत्यन्त वस्थक करता है। राम बंस पति देवत्व है और सीता बंसरी पत्नी देवी है। ये पाचों देवता भी सर्वेय निष्पाप रहते हैं।

आत्म । श्रीयो-श्री-देवताओं के सानिध्य से अपने जीवन मे, पवित्रता, परोपकार वृत्ति-कोर किष्कलता का आधान कर अपने जीवन को सफुल कर और ससार का शक्ति सम्पादन कर सब प्राणियों को सुखी, शान्त और आनन्द-से वृत्ति करे।

# आर्यमित्र

सम्पादक—रविचन्द्र, २४ फरवरी, ३ मार्च १९६५, दयानन्दवाच १६०  
सृष्टिसंभव १९७२४४९०५५

सम्पादकीय

## सराहनीय कार्य

इङ्ग्लैण्ड में आक्सफोर्ड तथा कैंब्रिज दो पुराने एवं मान्य विद्वत् विद्यालय हैं। भारतीय विद्वत् विद्यालयों का गठन भी इन्हीं के आधार और ढाँची का है। आक्सफोर्ड विद्वत्विद्यालय की परम्परा है कि यदि वहाँ का स्नातक प्रधान मन्त्री पद पर किसी भी देश में पहुँच जाय तो विद्वत् विद्यालय उसे आनरेरी डॉक्टरेट की डिग्री प्रदान करता है। ब्रिटेन की प्रधान मन्त्री श्रीमती मारगेट थैचर आक्सफोर्ड की स्नातिका हैं। विद्वत् विद्यालय की विद्या सभा (सिनेट) में जब श्रीमती थैचर को उपाधि देने का प्रस्ताव आया तो कतिपय सदस्यों ने इसका विरोध किया, क्योंकि अपने प्रधान मन्त्रित्व में शिक्षा प्रोत्थन में वह असफल रहें। सिनेट ने प्रस्ताव अस्वीकार कर दिया। इसका ध्यान नहीं दिया कि प्रधान मन्त्री प्रसन्न या अप्रसन्न होंगी। श्रीमती थैचर ने भी उपाधि न देने के निर्णय का स्वागत किया और ब्रिटिश परम्परातुसार सदाशयता का परिचय दिया।

भारत के शिक्षाविदों से इसकी तुलना की जाय। यहाँ हर काम चाटकारिता से पूर्ण होता है और राजनैतिक पवों पर पहुँचे व्यक्ति भी प्रयास करते हैं कि उन्हें उपाधि दी जाय। कितने अयोग्य तथा अशिक्षित भी डॉक्टरेट के उपाधि धारी हैं। भारत के शिक्षा विदों की निर्भीक होना चाहिये और विद्वत्विद्यालयों को उपाधि खंरात रूप में नहीं देना चाहिये। कहीं तो कुलपति या उपकुलपति स्वयं अपने निजी स्वार्थवश सत्ता धारियों को उपाधि वितरित करने का प्रबन्ध करते हैं।

सत्ताधारियों से भी निवेदन है कि व्यर्थ की उपाधि प्राप्त करने के चक्कर में न पड़ा करें। जनसेवा की उपाधि ही सर्वश्रेष्ठ है, जिस दिन भारतीयों के चरित्र से चाटकारिता समाप्त हो जायगी देश विकास की ओर अग्रसर होगा। आशा है कि पहले शिक्षाजगत् से यह दुर्बलता समाप्त हो जायगी।

## नमस्ते

ब्रिटेन की साम्राज्ञी के पति प्रिन्स फिलिप हैं। एक विद्यालय के समारोह में गये और पारितोषिक वितरण के अवसर पर बड़ी देर तक उन्हें विजेताओं की पुरस्कार देते हुए हाथ मिलाया पड़ा। कुछ ने उनके हाथ को कस करके बचाया, इससे उन्हें कष्ट और असुविधा हुई। लन्दन के प्रसिद्ध दैनिक टाइम्स के सम्पादक भी वहीं बैठे थे। दूसरे दिन सम्पादक महोदय ने टाइम्स में लिखा—कि अंग्रेज भारत में डेढ़ सौ वर्षों से ऊपर रहे। हिन्दी के बहुत से शब्दों को भी अपनी भाषा में आत्मसात किया, परन्तु 'नमस्ते' और हाथ जोड़ने की पद्धति नहीं सीख सके। यदि नमस्ते पद्धति को ग्रहण कर लेते, तो प्रिन्स फिलिप को असुविधा और हाथ की पीड़ा का सहन न करना पड़ता। प्रसिद्ध पत्र की टिप्पणी की चर्चा खूब हुई।

टाइम्स के सम्पादक महोदय को हम धन्यवाद देते हैं कि उन्होंने सामयिक और तर्कपूर्ण पत्रकारिता दिया। अभिवादन का 'नमस्ते' शैली या पद्धति श्रेष्ठतम एवं वैज्ञानिक है। अर्थ भी गंभीर और सम्मान प्रदर्शक

है। खेद है कि भारतीयों को अंग्रेज बनने की इतनी लालसा है कि वह अंग्रेजों की हर बात की नकल में अपनी श्रेष्ठता समझते हैं। वेश-भूषा भाषा—बोली सब की नकल में भारतीय पट्ट हैं। इङ्ग्लैण्ड निवासी भारतीय जब वह अंग्रेज बनता है तो उसे हेय दृष्टि से देखते हैं। यहाँ तक की भारत सरकार के श्रेष्ठ अधिकारी और मन्त्री में विदेशियों पर अपनी संस्कृति की छाप छोड़ने में असमर्थ रहते हैं और उन्हीं की वेश-भूषा और भाषा में 'शिक हैण्ड'—हाथ मिलाने में अग्रसर रहते हैं।

निश्चित है कि एक दिन हमारी संस्कृति शिरमौर होगी। अभी कुछ समय लगेगा। परन्तु इस दिशा में प्रयास करना चाहिये। आर्यसमाज तो संजग है। आवश्यकता है राष्ट्र के गौरवपूर्ण पवों पर देशरत्न राबेन्द्र प्रसाद जी एवं डॉ० राधाकृष्णन जैसे विचार के व्यक्तियों की। टाइम्स के सम्पादक की विशाशोध यदि भारतीयों में गौरव जागृत कर सके तो श्रेयस्कर हो। भारत में तथा भारत के बाहर रहने वाले भारतीयों को 'नमस्ते' शैली का ही आचरण करना चाहिये।

## मधु ऋतु—मधुवेला

भारतीय विक्रम संवत् का एक वर्ष और ढल गया। सृष्टिसंभव में एक अङ्क बढ़ जायगा तथा दयानन्दवाच का १६१ वाँ वर्ष प्रारम्भ हो गया। आर्यावर्त की पावन मेढिनी पर मधु ऋतु की मादकता विखर जाती है और शस्य श्यामला चाबर पीतवर्णी हो खेती में विखर जाती है। कृषक अन्न की नवसृष्टि देखकर पुलकित होता है तथा सम्पन्नता और सम्पदा के स्वप्न उसके मनमानस में मंडराने लगते हैं। बुद्ध के जौन पल्लव बात चक्र में उड़ते हैं और वनस्पति के कलेवर पर मृदुल किशलय अठखेलियाँ करते हैं। वासन्ती वातावरण में आर्यवर्त के मानव और इतर प्राणवान सभी अभिषिक्त हो उठते हैं और उनका मादक-आनन्द पिकी की कुट्टक में मुखरित हो उठता है।

मधु ऋतु की मधुवेला में नवीन संवत्सर के प्रारम्भ में आर्यमित्र अपने समस्त पाठकों, लेखकों, हितैषियों का सादर अभिनन्दन करता है तथा भविष्य उसी स्नेह एवं सहयोग का प्रार्थी है जो उसे अतीत में मिलता आया है। बालक रङ्ग खेलते हैं और आर्यजन स्नेह की किशुकी बूँदों से अभिषिक्त होते हैं। आर्यजन तथा आर्य प्रतिष्ठानों के नेता इस अवसर पर वैदिक आदर्शों से राष्ट्र को प्रेरित करने का बृहत् संकल्प ले क्योंकि आज भारत में वैदिक और भारतीय संस्कृति को निरस्ताहित करने का प्रयास सुनियोजित ढङ्ग से किया जा रहा है और योक्षोप शिक्षित राजनयिक तथा अधिकारी भी विदेशी संस्कृति के सम्पोषक बन रहे हैं। आज सजगता की आवश्यकता है और अधिक से अधिक वैदिक एवं आर्य साहित्य के प्रचार-प्रसार की वेला है। मधु ऋतु की मधुवेला में आर्यजन वेद मधुवर्षा से भारत और विश्व के पर्यावरण को अभिषिक्त करे यही कामना है।

## महर्षि दयानन्द निर्वण शताब्दी समारोह

महर्षि दयानन्द निर्वण शताब्दी समारोह मेरठ में विशाल पैमाने पर दिनांक १८, १९ तथा २० मई १९६५ को शर्मा स्मारक मंदान मेरठ शहर में मनाया जायेगा। इसकी तैयारी आरम्भ हो चुकी है।

इस अवसर पर आर्यजगत् के अनेक विद्वान् शंन्यासी तथा उपदेशक और मजनीपदेशक पधारंगे।

कृपया इसका प्रचार-प्रसार अपने-अपने क्षेत्र में आरम्भ करें। तथा धन एकत्र कर मेरे नाम से आर्यसमाज मेरठ शहर के पते पर, श्रीक. मनीआर्डर तथा बैंक ड्राफ्ट से भेजें।—इन्द्रराज मन्त्री जिला सभा मेरठ

## प्रबोध-पर्व-महाशिव रात्रि

[डा० (श्रीमती) महाश्वेता चतुर्वेदी  
प्रोफेसर्स कालोनी इयामगंज बरेली- २४३००४]

प्रत्येक पर्व कोई न कोई प्रेरणा लेकर आता है, किन्तु सीमित सूक्ष्म ब्रह्म के कारण हम पर्वों के वास्तविक अर्थ को नहीं समझ पाते। 'पर्व' शब्द 'पूरणे' धातु से निष्पन्न है, एवं जीवन के अभावों को सत्प्रेरणाओं से पूर्ण करने के लिए समय-समय पर इनका विधान, हमारे वैदिक मनीषियों की निर्मल सेवा का सुपरिणाम है। जैसे जैसे हम सम्पन्न सांस्कृतिक धरोहर को भूलते गये, जैसे ही हम एक संकुचित परिधि में रह गये।

महाशिव रात्रि का पर्व प्रतिवर्ष आता है और चला जाता है, किन्तु अधिकांशतः इसके प्रतीकार्थ को बिना समझे ही इसे मानकर हम अपने कर्मकांड की इतिथी समझ लेते हैं। 'शिवरात्रि' को मनाकर भी हम 'शिव' के अर्थ को नहीं समझ पाते, क्योंकि समझना तो वही सार्थक होगा यदि हमारा आचरण तदनुसार हो। यह कार्य तो प्रकृष्ट बुद्धि सम्पन्न व्यक्तियों का है। जिनके भाषण और आचरण में सामञ्जस्य रहा करता है।

मूलशंकर के लिए 'महाशिवरात्रि' एक प्रबोध पर्व होकर आई। इनके पिता नैष्ठिक शीब थे, तथा नित्य पारिव्य पूजन किया करते थे। वे चाहते थे कि उनका पुत्र भी शिव भक्त बने। जब बालक मूलशंकर चौदह वर्ष के थे, तब पिताजी ने उनसे शिवरात्रि के व्रत को रखने को कहा। मूलशंकर ने पिता के आज्ञानुसार व्रत भी रख लिया, किन्तु शिव लिंग पर चूहे को चढ़ा देकर उनके दूध में सच्चे शिव को जानने की इच्छा जाग्रत हुई। वस्तुतः मूलशंकर की दो अमिलावायें थीं— एक सच्चे शिव की प्राप्ति तथा दूसरी मृत्युञ्जय बनना। कठोर साधना के द्वारा अन्ततः उनकी ये दोनों अमिलावायें पूर्ण भी हुईं एवं उन्होंने सच्चे शिव को प्राप्त किया।

वैदिक ऋचाओं में कहा गया है— तन्मे मनः शिवसंकल्पमस्तु। अर्थात् हमारा मन शिव संकल्पों से परिपूर्ण हो। यदि मन कुमार्गगामी है, तब हम बाह्य कर्मकाण्ड कितना ही क्यों न करें, मानसिक ज्ञानि को प्राप्त नहीं कर सकते। मन के पवित्रता से ही महान् उपलब्धियाँ सम्भव हैं। जब मन आत्मा के नियन्त्रण में रहता है, तो उसके संकल्प भी शिवता से संबद्ध होते हैं, किन्तु विपरीतार्थ में मन निरन्तर भ्रान्ति में नहीं आ सकता है।

महर्षि दयानन्द को महाशिवरात्रि का पर्व 'प्रबोध पर्व' बन गया, जिसने निखिल मानवता को ही सच्चे शिव को जानने की प्रेरणा दी। 'दयानन्द लहरी' नामक पुस्तक में उनका गुणगान करते हुए कवि कहता है कि— महर्षि दयानन्द ने महादेव से प्रकट हुई निर्मल वेद विद्या रूपी गंगा के पानन वचन रूपी जलों से विषय जितित, मद मोह से अन्ध मन वाले मनुष्यों के हृदय स्थलों को सींचकर उनमें उत्तम फलों को उत्पन्न किया और संसार का उद्धार किया। उन आप ऋषिवर की महिमा का वर्णन कैसे किया जाये ?

महादेवोद्भूतामल निगम विद्यामृतनदी,  
वचोऽम्बोभिः पुरार्यः विषय मदमोहाऽधमनसाम्।

निषिष्यान्तः प्रान्तावुत्थित सुफलान्तान् व्यथित यः,  
किते बद्धन्तस्ते कश्चिच्च निगच्छंति महिमा ॥

(दयानन्द-लहरी ३३)

यही कारण है कि 'महा शिवरात्रि' के इस पर्व को ऋषि-बोध पर्व के रूप में मनाया जाता है। किन्तु पर्वों को बिना संकल्पों के मनाने से क्या लाभ? यदि संकल्पों में दृढ़ता न होती तो मूलशंकर महर्षि दयानन्द नहीं बन पाते। वस्तुतः कार्य की सिद्धि महापुरुषों के आचरण में रहा करती है, बाह्य उपकरणों में नहीं—

क्रियासिद्धि सत्ये वसति महतां नोपकरणे।

लौकिक संस्कृत साहित्य इस प्रकार के सुवाक्यों से सम्पन्न है।

महर्षि दयानन्द का जीवन कठोर साधना एवं तन्मयता का जीता जागता उदाहरण है। यह कहना अत्युक्त न होगी कि महर्षि दयानन्द जैसा अप्रतिम तेजस्वी, प्रकाण्ड विद्वान्, तत्त्वदर्शी, अलण्ड ब्रह्मचारी, अनासक्त, जितेन्द्रिय, शास्त्रार्थ महारथी, तथा अपराधेय विद्वेक के इतिहास में डूँडे भी नहीं मिलेगा।

इस 'प्रबोध पर्व' पर महर्षि दयानन्द का संदेश है—

सत्य के ग्रहण करने और असत्य के त्यागने में सर्वादा उद्यत रहना चाहिए।

ईशावास्योपनिषद् के मन्त्रानुसार भी विद्या तथा अविद्या, बाणों के ही स्वरूप को पहचान कर हमें सद्विद्या का ग्रहण करना चाहिए—

विद्यां चाविद्यां च यस्तद्वेदोभयङ्गुसः।

अविद्याय मृत्युं तीर्त्वा विद्याया मृतमश्नुते।

मानव जीवन की सार्थकता इसी में है कि वह असत् से सत् को और, अन्धकार से प्रकाश को और, तथा मृत्यु से अमृत को और जाये—

असतो मा सद् गमय,

तमसो मा ज्योतिर्गमय।

मृत्योर्माश्नुतं गमय ॥

असत्य के मार्ग पर चलकर सच्चे शिव की प्राप्ति नहीं हो सकती। शिव का तात्त्विक स्वरूप ही श्रेष्ठ है—

त्वमन्तकः स्थावर जगमानां त्वया जगत् प्राणिति देव विद्वम्।

त्वं कारणं कारणानां त्वया जगत् प्राणिति देव विद्वम् ॥

महाकवि भारवि ने अपने महाकाव्य 'किराताकुंभोद्यम' में 'शिव' के इसी वैदिक स्वरूप की प्रतिष्ठा की है।

अस्तु यह 'बोध-विगत' कोई वैदिक अनुष्ठान, यज्ञ, त्यौहार, तप या दीक्षा का स्मारक नहीं, अथि महर्षि दयानन्द की महती उपलब्धि का स्मारक है। उनकी पाण्डित्य सृष्टि की पनाका शिवालय की प्रेरक है।

आर्य समाज बहराइच का बायिकोलेसब १७ से २० फरवरी तक मनाया गया।

चरनसिंह शर्मा

३ फरवरी को बेलही (राजीव नगर) बलिया में श्री सुदर्शन सिंह द्वारा वैदिक धर्म प्रचार किया गया। और नवीन आर्य समाज की स्थापना की गयी। इसके प्रधान सर्वोपवी जगेश्वर आर्य, मन्त्री रमाकाश्रु, कोषाध्यक्ष श्री शिवानन्द जी चुने गये। सुदर्शन सिंह मन्त्री

# विनोद की फुलमडियां

श्री सुरेशचन्द्र वेदालङ्कार एम.ए.एल.डी., १९६-१ ओबरा मिर्जापुर

संसार में सम्पत्ति का बहुत भूख है- बहुत ही अधिक। बुद्धि और ज्ञान भी साधारण वस्तुएँ नहीं। स्वास्थ्य और सुखरता का भी अपना महत्त्व है। अच्छे स्वभाव और उदारता की भी उपेक्षा नहीं की जा सकती है। पर और समाज में ऊँचा स्थान का भी भूख है; पर स्वामी भ्रष्टानन्द जी महाराज स्वभाव से बड़ और अनुशासन प्रिय होते हुए भी कहा करते थे 'विनोद का जीवन में बहुत ही ऊँचा स्थान है। विनोद के बिना जीवन में स्वाद नहीं रहता, विनोद की कोमल आँकना आसान नहीं यह कठिन से कठिन कार्यों को भी आसान बना देता है।

इंग्लैण्ड में बहुत पहले की बात है, चुनाव का जमाना था। गरम और गरम दलों के बीच जीत की बाजी लगी हुई थी। लायड जार्ज अपने चुनाव के लिए भाषण दे रहे थे। इंग्लैण्ड में प्रजातन्त्र पर्याप्त विकसित अवस्था में है। वहाँ लोग शिक्षित हैं तथा सिद्धान्त और कार्यों को देखकर अपने मत का प्रयोग करते हैं। अतः वह सभायें की जाती हैं, जिसमें सभी चुनाव के मैदान में आये व्यक्ति अपनी बात रखते हैं। लायड जार्ज का भाषण सुनने के लिए हाल खचालच भरा था। अपने भाषण के अन्त में वे जोर से बोले—

मैं सब देशों की आजादी चाहता हूँ। इंग्लैण्ड के लिए भी पूर्ण आजादी, यूरोप के मुल्कों के लिये भी पूर्ण आजादी, हिन्दुस्तान के लिए भी पूर्ण आजादी। लायड जार्ज उदार दल के थे। इतने में एक आदमी जो अनुदार दल का था और जिसे भारत की बात सुनते ही बुलार आ जाता था, अचानक खड़ा होकर मुझे से खिल्ला उठा- 'जहन्म के लिए की आजादी'।

लोग हँस पड़े। लायड जार्ज यदि उचित उत्तर न दे पाते तो भाषण का प्रभाव समाप्त हो जाता। वे मुस्कराते हुए और उस व्यक्ति को लक्ष्य करके बोले 'जी हाँ, मैं खूब चाहता हूँ कि प्रत्येक व्यक्ति अपने अपने देश की आजादी के लिए खड़ा हो'।

सब कहकहा लगा कर हँस पड़े। बेचारी जहन्म का नागरिक बनकर रह गया।

आपको इंग्लैण्ड की एक दूसरी घटना सुनाता हूँ। मेकडानलड भी इंग्लैण्ड के प्रधानमन्त्री भी रहे हैं। मजदूर दल के थे। प्रधानमन्त्री बनने से पूर्व गुड्डुल कांग्री आये थे और उन्होंने स्वामी भ्रष्टानन्द की तुलना ईसा की मूर्ति से की है। मजदूर दल के नेता मेकडानलड भाषण करके हटे, तब खूब तालियाँ बजीं। मगर विरोधी दल का एक व्यक्ति खड़ा हुआ और उसने कहा 'मिस्टर मेकडानलड, क्या आपको याद है कि आपके पिता गद्दा-गाड़ी हाँकते थे ?

सब खिलखिला कर हँस पड़े। मेकडानलड बड़े खतुर थे। विनोद की कला जानते थे। उन्होंने तुरन्त उत्तर दिया 'जी हाँ, खूब याद है। मेरे पिताजी की गाड़ी तो टूट गई उसका गधा अब भी सामने खड़ा है। इस प्रत्युत्पन्नमतिव से सब लोग हँस पड़े। वह अपना मुँह लेकर बैठ गया।

प्रसिद्ध मटककार बर्नाबंसा से एक बार एक स्त्री ने प्रणय याचना की। उसे अपनी खूब सुंदरी पर बड़ा नाज था। उसने कहा, 'मिस्टर सा, अगर हमारी शादी हो जाय तो हमारे बच्चे खुदा किस्मन होंगे'।

कैसे ? शा ने मुस्करा कर पूछा।

'उसमें आपकी बुद्धि होगी और मेरी सुन्दरता' स्त्री ने मठ से यह जबाब दिया।

और उनमें कहीं मेरी सुन्दरता और आप की अक्ल हुई तो ?' शा बोले।

बेचारी और शर्मिन्दा होकर चुप हो गई।

एक मेरे मित्र हैं। उन्हें मैंने कभी क्रोध करते हुये नहीं देखा। एक बार वे बीमार पड़ गये। उन्हें एक दिन छोड़कर एक दिन बारी बारी से बुलार आने लगा। हम लोग उन्हें डाक्टर के पास ले गये। मित्र का नाम धरणीधर था। गुरुकुलकांगड़ी के छात्र थे। डाक्टर ने हाल पूछा, मित्र ने बतलाया। डाक्टर ने कहा, मैं समझ गया। यह बारी का बुलार है बारी का। धरणीधर बोले, डाक्टर साहब यह बारी का बुलार नहीं हो सकता। डाक्टर ने गुस्से से कहा, माई तुम क्या जानो ? यह बारी का बुलार है। एक दिन छोड़कर एक दिन आता है न ? धरणीधर ने डाक्टर की बात काट कर मुस्कराते हुये कहा, डाक्टर साहब यह बारी का बुलार नहीं है, बारी का बुलार होता 'जब एक दिन मुझे आता और एक दिन आपको'। यह सुनकर डाक्टर साहब के साथ साथ सभी रोगी खिलखिला कर हँस पड़े।

मेरे मुहल्ले में एक धनी व्यक्ति रहते हैं। उनके घर नौकर भी रहता है। एक दिन वे अपने नौकर पर बहुत जोर से बिगड़ें और नौकर पर गरम होकर कहा, तू बड़ा गद्दा है, रे !

हज़र, बड़े तो आप ही हैं, मैं तो छोटा हूँ आपके सामने'। नौकर हाथ जोड़कर गिड़गिड़ा कर बोला। बाबू साहब को क्रोध तो बहुत आया पर क्या करते ?

श्री रामचन्द्र जी बेहलवी की तुरन्त सूज और मधुर वाणी कभी भूलाई नहीं जा सकती। एक बार एक मौलवी ने शास्त्रार्थ प्रारम्भ करने से पहले बेहलवी को चिढ़ाने के लिए कहा, इस पण्डाल में बहुत से गधे बंटे हैं, कुछ ऊपर मंच पर भी चढ़ गये हैं। बात निहायत मजाकमे कही गई थी। लोग मुस्कराये। पर बेहलवीजी ने बड़ी गम्भीरता से 'नहीं' कहा और बोले मौलवी साहब, पहले तो यहाँ नहीं थे ये अभी अभी बाहर से आये हैं। लोग जोर का ठहाका लगा कर हँस पड़े और मौलवी साहब शर्मिन्दा होकर चुप हो गये।

शुचिवर दयानन्द को कभी क्रोध नहीं आता था और उनकी बातें विनोद की होती थीं और सिद्धान्त की पुष्टि करती थीं।

बानापुर में महर्षि दयानन्द अपनी अमृत वर्षा से जनता को मुग्ध कर रहे थे। एक दिन एक भक्त ने प्रार्थना की 'अभ्यास में मन लगाने का बहुत प्रयत्न करता हूँ, परन्तु उसके तरल तरंग उमंग ही बने रहते हैं। संकल्प विकल्प शान्त नहीं होते। स्वामी जी ने ध्येय भाव से समाया 'मन नहीं टिकता तो भ्रंग भवानो का एक लोटा चढ़ा लिया करो, मन टिक जायगा। ध्येय के साथ शिक्षा भी दी।

(शेष पृष्ठ १५ पर)

## तड़प वाले तड़पाती जिनकी कहानी (११)

(लेखक—प्राध्यापक राजेन्द्र 'जिज्ञासु' वेद-सवन अबोहर १५२११६)

आर्य जगत् के सुप्रसिद्ध कवि श्री लालनसिंह जी, मान्य आर्य तपस्वी ब्र० आर्य नरेवा जी आदि विद्वानों के इस लेख माला के संबंध में पत्र प्राप्त होते रहते हैं। सबकी चाह का आदर करते हुए हम इसे देर तक चलायेंगे। गुणियों ने इसे उपयोगी वा सुचिन्तक पाया है, इसका श्रेय तो आर्य मित्र के संपादकीय विभाग को मिलना चाहिए। उन्हीं की प्रेरणा का परिणाम यह लेखमाला है।

अरे। यह कुली महात्मा —

बहुत पुरानी बात है। आर्य समाज के विख्यात और झुरखोर संन्यासी शास्त्रार्थ महारथी स्वामी श्री रत्नानन्द जी टोबा टेक सिंह ( पश्चिमी पंजाब ) गये। टोबा टेक सिंह वहाँ स्थान है जहाँ आर्य समाज के एक मूर्धन्य विद्वान् आचार्य मद्रसेन जी अजमेर वालों का जन्म हुआ। स्टेशन से उतरते ही स्वामी जी ने अपने भारी सामान के लिए कुली कुली पुकारना आरम्भ किया। उनके पास बहुत सारी पुस्तकें थीं। पुराने आर्य विद्वान् पुस्तकों के बोझा लेकर ही चला करते थे। क्या पता कहां शास्त्रार्थ करना पड़ जावे।

टोबा टेक सिंह में स्टेशन पर कोई कुली न था। कुली कुली की पुकार एक साईं ने सुनी। वह आर्य संन्यासी के पास आया और कहा, "बलिये महाराज ! मैं आप का सामान उठाता हूँ।" "बलो आर्य समाज मन्दिर ले चलो।" ऐसा स्वामी रत्नानन्द जी ने कहा।

साधु इत कुली के साथ आर्य मन्दिर पहुंचा तो जो सज्जन वहां थे सबने जहां स्वामी जी को नमस्ते की वहां कुली जी को नमस्ते महात्मा जी, नमस्ते महाराज जी कहने लगे। स्वामी यह देख कर चकित हुए कि यह क्या हुआ! यह कौन महात्मा है जो मेरा सामान उठा कर लाये।

पाठक बूढ़ ! यह कुली महात्मा आर्य जाति के प्रसिद्ध सेवक महात्मा प्रभुआश्रित जी महाराज थे, जिन्हें स्वामी रत्नानन्द जी ने प्रथम बार ही वहां देखा। जिस नम्रता वा सेवा भाव से आपने स्वामी रत्नानन्द जी का पुस्तकों का बोझा वा बिस्तर उठाया उसका स्वामी जी पर विशेष प्रभाव पड़ा।

एक आप बीती

मैं स्कूल का अध्यापक था। मेरे लेखों के कारण वा सामाजिक गति विधियों के कारण आर्य जगत् के बहुत लोग मुझे जानते थे। हिन्दू संन्यासग्रह-के पश्चात् मैं स्कूल छोड़कर दयानन्द कालेज हिसार की एम० ए० कक्षा में प्रविष्ट हो गया। कालेज के प्राचार्य थे प्रि० ज्ञानचन्द्र जी ( स्वामी मुनीश्वरानन्द जी ) हिसार वाले।

वह यदा कदा मुझे व्याख्यान वा प्रचार के लिये भी कभी कहीं जाने को कह देते। कालेज में प्रविष्ट हुए एक दो सप्ताह ही बीते कि

उन्होंने आर्य समाज माडल टाऊन के साप्ताहिक सत्रों में मेरा व्याख्यान रक दिया। वह स्वयं माडल टाऊन में ही रहते थे। व्याख्यान से वह प्रभावित हुए। सत्रों के पश्चात् मुझे अपने घर पर भोजन करने को कहा। मैं उनके साथ चला गया।

वह स्वयं मुझे भोजन करवाने लगे। मैंने कहा कि आप भी बैठिए। मेरे बहुत कहने पर भी मेरे प्रियबल साहब त माने। घर पर सेवक भी था। उते भी भोजन न लाने दिया। स्वयं ही परोसने लगे। मुझे प्रतिष्ठित अतिथि बना कर एक ओर बैठे आर्य समाज विषयक बातें करते रहे। यह दृश्य मुझे कभी भूलता नहीं।

गृहस्थ ने छोड़ दिया—मुझे अच्छी प्रकार से याद है कि १९४९ ई० में मैंने पूज्य महात्मा नारायण स्वामी जी की जीवनी में ( आत्म कथा में ) यह पढ़ा था कि महात्मा जी को अपनी विधवा माता के आग्रह पर बचपनमें विवाह की स्त्रीकृति देनी पड़ी। पन्द्रह वर्ष की आयु में नारायण प्रसाद ( नारायण स्वामी जी का पूर्व नाम ) गृहस्थी बन गये परन्तु पत्नी को पांच वर्ष तक मायके में ही रखा। बीस वर्ष के हो गये तो पत्नी भी उनके पास आ गई।

महात्मा जी ने आत्म चिन्तन करते हुए निश्चय किया कि पांच वर्ष पहले गृहस्थी बना हूँ तो दस वर्ष पूर्व अर्थात् चालीस वर्ष की अवस्था में गृहस्थ छोड़ूंगा। जब नारायण प्रसाद चालीस वर्ष के हुए तो उनकी पत्नी का देहान्त हो गया। आपने स्वेच्छा से गृहस्थ की अभी छोड़ा नहीं था।

महात्मा जी ने स्वयं आत्म कथा में लिखा है कि मैंने गृहस्थ को नहीं छोड़ा, गृहस्थ ने स्वयं मुझे छोड़ दिया। इस प्रकार मेरा पुराना सङ्कल्प अपने आप पूरा हो गया। गड्ढा चाहे कुछ भी वहाँ ही परन्तु भाव यही है।

कितने सत्यनिष्ठ थे वे लोग ! कौसी-सरलता से अपनी मनः स्थिति का वर्णन किया है। अपने इसी शुद्ध धर्म भाव से वह ऊँचे उठते गये। तो सब पैदल चलेंगे—

अभी कुछ दिन पूर्व मुझे एक लेख मिला है। उसमें एक घटना पढ़ कर मैं उछल पड़ा। महात्मा हंसराज, प्रि० दीवानचन्द जी कानपुर वा प्रि० साईं वास जी श्रीनगर गये। तभी वहाँ आर्य समाज का उत्सव रखा गया। महात्मा हंसराज जी को उनके निवास से उत्सव के स्थान पर पहुंचाने के लिये डी० ए० बी० कालेज के एक पुराने स्नातक अपना निजी टांगा लेकर आये। वह स्नातक वहाँ मुन्सफके पद पर थे।

महात्मा जी वा उनके साथी टांगा में बैठ गये। मुन्सफ महाशय भी बैठ गये। आगे गये। जो मार्ग में महात्मा ताराचन्द जी भी गए। वह भी उत्सव के स्थल की ओर जा रहे थे। वही महाशय जी बाद में स्वामी अमृतानन्द जी के नाम से प्रसिद्ध हुए। महात्मा जी ने उन्हें, भी टांगा पर बैठने के लिये कहा। उन्होंने कहा, "नहीं मैं पैदल ही आ जाऊंगा। आर्य बलिये।" टांगा में केवल चार सवारों ही बैठ सकती थीं, ऐसा राज नियम था। इस पर महात्मा हंसराज जी महाराज ने कहा, "तो हम सब पैदल ही चलेंगे।" यह कह कर वह उतर पड़े और साथ भी यह देखकर उतर गये। तब मुन्सफ महाशय ने कहा, "टांगा ड्राईवर पैदल आ जावेगा। मैं टांगा का ड्राईवर बनता हूँ।" ऐसे थे पूज्य पाद महात्मा हंसराज जी।

# होली का हुरदङ्ग

# ऋषि दयानंद

होली के हुरदङ्ग में रहा न कोई ढङ्ग  
कविवर जी भी भी गये कूट कल्पना मङ्ग  
कूट कल्पना मङ्ग न जाने क्या लिख डाला  
धुरा न मानो मित्र, हो गया अपर उजाला

रिदबत रानी पहिन न पावे रेशम चोली  
तब ही होली सत्य, नहीं तो होली-होली ।१।

इन्दिरा गांधी का हुआ शोक पूर्ण बलिदान  
विद्वब बेख कर रह गया मन ही मन हैरान  
मन ही मन हैरान देश की क्या मजबूती  
पड़ी मियां के सिर पर ही मीयां की.....।

सुबड़ विचारों की आई जनता में आंधी  
धम्य-धम्य है, अमर हो गई इन्दिरा गांधी ।२।

बाबू जी से बिड़ गया पास बान शंतान  
सांस सासाराम में गिनते थे भगवान्  
गिनते थे भगवान् इसे सुभ जीत न मानो  
मने भूत की रही लंगोटी इसको जानो

अब न चलेगा कहीं आपका कोई काबू  
करो पूर्ण विश्राम बुढ़ापे से हे बाबू ।३।

जनता पार्टी का हुआ बड़ा हाल-बेहाल  
शेखर जी औंघे गिरे बलिया में तत्काल  
बलिया में तत्काल न कोई हुआ सहायक  
क्योंकि बीलते थे सब को सब ही..... ।

बिना मिले आपस में कोई काम न बनता  
हित-अनहित पहिचान गई है, प्यारे जनता ।४।

नेता जी की हो गई मिट्टी अति ही खार  
चरण सिंह के पड़ रहे बेलो आज पिछार  
बेलो आज पिछार दमकिया का दम कांपा  
'वामन' ने है धरा गगन को कैसे नापा ।

मिठी-बुली सरकार न आई अब चित चेता  
मल्टी रहिये हाथ सहित गायत्री-नेता ।५।

अटलबिहारी की हुई सब बेकार बहाड़  
ऊँट हुआ ब्याकुल बड़ा ऊँचा बेल पहाड़  
ऊँचा बेल पहाड़ चला नहि कोई चारा  
कमल हो गया ग्लान शीत का मारा-मारा ।

जनता ने संस्कृति के परचे कपट पुजारी  
समझ न पाये समय-लहर को अटलबिहारी ।६।

बेला पुण्य प्रयाग में दो मल्लों का युद्ध  
जैसे जैसे बढ़ा बछड़ा होकर क्रुद्ध  
बछड़ा होकर क्रुद्ध बाँव क्या नये बलाये  
चारों साने चित्त बहुगुणा नीचे आये ।

होनहार बलवान् न मिटती इसकी रखा  
ब्रह्मन का पुरुषार्थ बड़े बूढ़ों ने देखा ।७।

राज नरायण की हुई करामात सब फेल  
बाकी ठाड़ी ही रही है, कुबरत का खेल  
है, कुबरत का खेल कपट की हड़िया फूटी  
गुरुओं के आशीष, सिद्धियां हो गई झूठी ।

ऋषि दयानन्द उबार जैसा धरा में कोई हुआ नहीं है ।  
मनुष्यता का प्रवर प्रचारक धरा में कोई हुआ नहीं है ।१।

अधक प्रयानों की मञ्जिलों में न दुःख सुखों के मुने तराने  
अमूल्य विद्या विनोदिनी के सुरतन लेले भरे लजाने ।  
विचित्र वेदों का माध्यकर्ता धरा में कोई हुआ नहीं है ।२।

करोड़ लोगों की मीड़ में था मतातरों का बड़ा झमेला  
विरोधियों के बवण्डरों में निडर हो बढ़ता रहा अकेला ।  
अडिग हिमालय-सा धीर चेता धरा में कोई हुआ नहीं है ।३।

सुभट सहस्रों चनीती बेले ले शास्त्र चर्चा समग्र आये  
अकाद्य तक बल्लि सुनकर क्षणों में जिससे कि मात खाये ।  
नृसिंह शत-शत सुधी विजेता धरा में कोई हुआ नहीं है ।४।

मदमोह, मिथ्या कि कृदियों के घने तिमिर को हटाया जिसने  
विषाक्त भेदों की भावना की मदन-प्रथा को मिटाया जिसने ।  
समानता की किरण अरुण ले धरा में कोई हुआ नहीं है ।५।

जगाई जिसने स्वसंस्कृति की सरस्वती की प्रमुप्तबोधा  
जगाई जिसने स्वतन्त्रता की स्वराष्ट्र चर्चा प्रबल प्रबोधा ।  
विधानवेत्ता नवीन नेता धरा में कोई हुआ नहीं है ।६।

पिलाया जिसने जहर उसी को, अमय दिया था ब्रह्म-थैली  
गया 'प्रणव' के निजी सदन तमी से चर्चा गगन में फली ।  
दया का सागर आनन्ददाता धरा में कोई हुआ नहीं है ।७।

उसी के तप से बहार आई विचार माने न माने कोई  
उसी की जगृति निखार लाई सुधार जाने न जाने कोई ।  
सुखों की फल्लू उगाये माली धरा में कोई हुआ नहीं है ।८।

—'प्रणव' शास्त्री

कलियुग के हनुमान काड़ते हैं, रामायण  
घर न घाट के रहे हमारे राजनरायण ।८।

नगर अमेठी में उठी जेठ-बड़ की जङ्ग  
रङ्ग रहा राजीव का और सभी भवरङ्ग  
और सभी भवरङ्ग धड़कती डम्पी - छाती  
आश्चर्य है, अगर मेंढकी नाल ठुकाती ।  
मात खा गई मरुच-मेनका ऐंठी-ऐंठी  
इतिहासों में अमर होगया नगर अमेठी ।९।

प्यारे भारतवर्ष का प्रकटा माग्य महान्  
नया सूर्य आया यहाँ भेकर नया बिहान  
लेकर नया बिहान भगे चिमगावड़, उल्लू  
अप्टाचार भुजङ्ग नथेगा निश्चय लल्लू ।  
पड़ी नाव मत्स्यार इसे तो ये ही तारे  
करो सभी सहयोग राष्ट्र के बन कर प्यारे ।१०।

—कविवर 'प्रणव' शास्त्री एम०ए० महोपवेशक शास्त्री-सदन,  
रामनगर (कटरा) आगरा



# चर्यानिष्ठा

## महर्षि दयानन्द-वचनमृत

—जो पक्षपात रहित न्यायाचरण, सत्यप्रापणादि युक्त ईश्वराज्ञा वेदों से अविच्छेद है उसको धर्म और जो पक्षपात सहित अन्यायाचरण मिथ्या प्रापणादि ईश्वराज्ञा भंग वेद विच्छेद है, उसका अधर्म मानता हूँ।

—जो इच्छा, द्वेष, सुख, दुःख और ज्ञानादि गुणयुक्त अल्पज्ञ निरव है, उसी को जीव मानता हूँ।

—जीव और ईश्वर स्वरूप और बंधधर्म भिन्न और व्याप्य व्यापक और साधर्म्य से अभिन्न है अर्थात् जैसे आकाश से सूर्यमान् द्रव्य कभी भिन्न न था, न है, न होगा और न कभी एक था, न है, न होगा। इसी प्रकार परमेश्वर और जीव की व्याप्य व्यापक उपास्य उपासक और पिता पुत्र आदि सम्बन्ध युक्त मानता हूँ।

—अनादि पदार्थ तीन हैं—एक ईश्वर, द्वितीय जीव, तृतीया प्रकृति अर्थात् जगत् का कारण इन्हीं को नित्य भी करते हैं, जो नित्य पदार्थ हैं, उनके गुण, कर्म, स्वभाव भी नित्य हैं।

—सृष्टि उसको कहते हैं जो पृथक् द्रव्यों का ज्ञान युक्ति पूर्वक मेल होकर नाना रूप बनना।

—सृष्टि का प्रयोजन यही है कि जिसमें ईश्वर के सृष्टि निमित्त गुण, कर्म, स्वभाव का साफल्य होना। जैसे किसी ने किसी से पूछा कि नेत्र किस लिये है ? उसने कहा देखने के लिए। वैसे ही सृष्टि करने के ईश्वर के सामर्थ्य की सफलता सृष्टि करने में है और जीवों के कर्मों का यथावत् भोग करना आदि भी।

—मुक्ति अर्थात् सर्व दुःखों से छूट कर बन्धन रहित सर्व व्यापक ईश्वर और उसकी सृष्टि में स्वेच्छा से विचरना निश्चय समय पर्यन्त मुक्ति के आनन्द को भोग के पुनः संसार में आना भी।

—मुक्ति के साधन ईश्वरोपासना अर्थात् योगाभ्यास, धमनिष्ठान, ब्रह्मचर्य से विद्या प्राप्ति, आभ्युदय विद्वानों का संग, सत्य विद्या, सुविचार और पुरुषार्थ आदि है।

—अर्थ वह है कि जो धर्म ही से प्राप्त किया जाय और जो अधर्म से सिद्ध होता है उसको अनर्थ कहते हैं।

—काम वह है कि जो धर्म से प्राप्त किया जाय।

—वर्णाश्रम गुण और कर्मों की योग्यता से मानता हूँ।

—देव विद्वानों को और अविद्वानों को असुर पापियों को राक्षस अनाचारियों को पिशाच मानता हूँ।

—उन्हीं विद्वानों, माता, पिता, आचार्य, अतिथि, न्यायकारी, राजा और धर्मिणा जन, पतिव्रता स्त्री और स्त्रीव्रत पति का सत्यकार करना देव पूजा कहाती है, इससे विपरीत अदेव पूजा, इनकी मूर्तियों को पूज्य और इतर प्रायणादि जड़ मूर्तियों को सर्वथा अपूज्य समझता हूँ।

—ज्ञान जिससे विद्या, सभ्यता, धर्मात्मता, जितेन्द्रियतादि की बढ़ती होवे और अविद्यादि दोष छूटे उसको शिक्षा कहते हैं।

नारायण प्रिय

## गोष्ठा में श्री देवीदास आर्य का अभिनन्दन

गोष्ठा— में बुगी गोवाम मैदान में नागरिकों को एक विशाल जन सभा में विख्यात महिला उद्धारक आर्य देवीदास आर्य ( कानपुर ) का नागरिक अभिनन्दन किया गया। इससे पहले सायंकाल में गोष्ठा रेलवे स्टेशन पर श्री आर्य का सत्य स्वागत किया गया।

इस अवसर पर श्री आर्य को समाज सेवाओं तथा नारी उद्धारक के कार्यों की भूरि भूरि प्रशंसा की गई। बताया गया श्री आर्य ने अपना जीवन संकट में डाल कर हजारों कन्याओं की असामाजिक तत्त्वों के गंगुल से मुक्त करायाम है।

राष्ट्रपति द्वारा सम्मानित श्री देवीदास आर्य ने स्वागत का उत्तर देते हुए कहा कि भारत में कम से कम एक लाख कन्याओं का अपहरण किया जाता है। उनमें अधिक का जीवन बरबाद हो जाता है या विधवा बन जाती हैं। श्री आर्य ने आगे कहा कि आज भी भारत में नारी भेड़ बकरी की तरह बेची जाती है। जब तक नारी को सम्मान नहीं मिलेगा तब तक भारत की आजादी अधूरी है।

आर्य कुमार समाज तथा आर्य समाज, स्त्री आर्य समाज के वाचिकोत्सव के अवसर पर अनेक धार्मिक सामाजिक, शिक्षण संस्थाओं के प्रतिनिधियों ने स्वागत किया तथा संचालन श्री सत्य प्रकाश ने किया। सत्य प्रकाश मन्त्री गोष्ठा आर्य समाज

## दयानन्द बोधरात्री

आर्य समाज नैनीताल में महा शिवरात्री का पर्व दयानन्द बोधरात्री के रूप में विशेष गायत्री यज्ञ के द्वारा सम्पन्न हुआ। इस अवसर पर सभी उपस्थित पूजकों ने अपनी-अपनी एक बुराई को छोड़ने का संकल्प लिया। श्री वाकेलाल कंसल, श्री गुरुदेव विद्यालंकार और श्री माधवानन्द मैनाली आदि ने इस पर्व की महत्ता पर प्रकाश डाला और कहा कि जिस प्रकार महर्षि दयानन्द सच्चे शिव की खोज में हिमालय पर्वत तक आये उसी प्रकार हमें भी अपना लक्ष्य मानव मात्र के कल्याण के साथ जोड़ना चाहिये।

मन्त्री आर्य समाज नैनीताल

## शोक समाचार

हरदोई स्व० स्वतन्त्रता सेनानी श्री मनोहर लाल जी धर्मा पुत्र श्री छेवालाल जी धर्मा का ३१ दिसम्बर ६४ को देहावसान हो गया। उनकी आयु ८० वर्षकी थी तथा शहीद भगतसिंह के साथी थे। संस्कार वैदिक रीति से किया गया। सौताराम आर्य भजनोपदेशक

## आवश्यक सूचना

वैदिक यति मण्डल की ओर से वैदिक संन्यास आश्रम गजियाबाद में १६ मार्च से ३१ मार्च १९६५ तक स्वाध्याय, संस्कृत शिक्षण शिविर लगाया जायेगा अतः सब इच्छुक मान्य यतियों ( संन्यासी, नैष्ठिक ब्रह्मचारी तथा वानप्रस्थियों ) से प्रार्थना है कि समय पर पहुंच कर अवश्य लाभ उठावें। सत्यार्थ प्रकाश, संस्कार विधि आदि पुस्तकें, कापी, लेखनी तथा श्रुतु अनुसार वस्त्र अपने साथ अवश्य लावें। भोजन का प्रबन्ध आश्रम की ओर से होगा।

निवेदक सचिव अध्यक्ष वैदिक यति मण्डल

टङ्कारा-सम्बन्ध—

## आधी सदी पूर्व और—आज राष्ट्रीय केन्द्र की दिशा में

[आचार्य दीनानाथ जी सिद्धान्तलालकृष्ण ३७ बी अजोक्-बिहार दिल्ली-५२]

हैदराबाद सत्याग्रह का विगुल बज चुका था। सार्वभौमिक आर्य प्रतिनिधि सभा की अन्तरङ्ग सभा में, अपनी ९ अक्टूबर १९३८ की बैठक में हैदराबाद रियासत के सीमावर्ती नगर शोलापुर में आर्य महासम्मेलन करने और उसकी व्यवस्था के लिए सभा के अध्यक्ष महाराम नारायणस्वामी जी और कार्यकर्ता प्रधान श्री स्वामी स्वतन्त्रानन्द जी को नियुक्त कर दिया था। दिसम्बर १९३८ के अन्तिम सप्ताह में लोकनायक श्री माधव श्रीहरि अण्ण की अध्यक्षता में शोलापुर में पूर्णसफलता के साथ आर्य महासम्मेलन सम्पन्न हुआ जिसमें उत्तर भारत सहित समीपवर्ती प्रदेशों—महाराष्ट्र, गुजरात काठियावाड़, मध्यप्रदेश तथा विदेशों से भी लगभग २५ हजार प्रतिनिधि शामिल हुए। सत्याग्रह के प्रथम सर्वाधिकारी महाराम नारायणस्वामी ३१ जनवरी १९३९ को सत्याग्रह के लिए रियासत में प्रवेश करने के अपराध में १ फरवरी ३९ को गिरफ्तार किये गये। इस अखिल भारतीय सत्याग्रह आंदोलन की व्यवस्था और संचालन के लिए स्वामी स्वतन्त्रानन्द जी की अध्यक्षता में शोलापुर में शिबिर स्थापित किया गया। स्वामी जी को उन दिनों 'फोल्डमाशरल' कहा जाता था। मैं उन दिनों बम्बई में एक हिन्दी वैदिक का स० संपादक था। इस धर्म युद्ध में भाग लेने के लिए श्री स्वामी जी के प्रति अपनी सेवाएं अर्पित करने के लिए स्वामी जी की सेवा में जब गया, तब उन्होंने कहा—

इस समय विशेष आवश्यकता महाराष्ट्र-गुजरात-काठियावाड़ में सत्याग्रह के सम्बन्ध में जनमत-तैयार करने की है। आप इन दोनों क्षेत्रों में प्रचार कार्य संभाल लें। उनके आदेश के अनुसार मैंने इन दोनों क्षेत्रों की विस्तृत प्रचार यात्रायें कीं। आज से लगभग आठ सदी पूर्व की यह घटना है। इसी प्रसंग में मैंने गुजरात यात्रा में महर्षि वयानन्द की जन्मभूमि 'टङ्कारा' के दर्शन करना भी आवश्यक समझा। मोरवी रियासत की सीमा पर यह एक छोटा—लगभग ३ हजार की आबादी वाला गांव है। मोरवी से छोटी लाइन की एक रेल प्रातः सायं आती-जाती है। टंकारा के पास एक बरसाती नाला है जो रेतिला और सिवाय बरसात के, प्रायः सूखा रहता है। उस समय वहाँ एक छोटा आर्यसमाज मन्दिर था, कुछ शिबिर स्थिति में, पर प्रधान महोदय, वृद्ध होते हुए भी लगन और उत्साही थे। ३ दिन रहा। प्रतिदिन रात को उपवेश होते रहे। उपस्थिति सामान्य, महिलायें शायद दो तीन ही थीं।

उल्लेखनीय है कि मूलशङ्कर (स्वामी वयानन्द) का जहाँ जन्म हुआ था, वह घर भी देखा। उस समय और अभी तक उस पर कब्जा एक जैन सेठ का है। आर्यसमाज उस मकान को खरीबने के लिए तैयार तो है, पर उस जैन परिवार के हृदय में लगातार लोभ बढ़ रहा है और वह उसका मूल्य बढ़ाता चला जा रहा है। कस्बे के बाहर लगभग आधा मील दूर—बहु पुराना जोर्न-शोर्न शिव मन्दिर भी अभी तक मौजूद है जहाँ श्रद्धि की बोध हुआ था। मूलशङ्कर के परिवार में, उस समय दूर के रिश्ते में एक वृद्ध माई अपनी माता और परिवार के साथ रहते थे।

## भारतीयों को वैदिक धर्म में आस्थावान होना चाहिये

श्री एस० मंनेजर मोबरलैण्ड में प्रवासी भारतीय हैं। वैदिक धर्म के प्रति आस्थावान हैं। निरन्तर आर्यमित्र से पत्रादि का सम्पर्क रखते हैं। आपका विचार है कि भारतीयों को वैदिक धर्म में पूर्ण आस्थावान होना चाहिये। हिन्दी संस्कृत का अध्ययन आवश्यक हो। आर्यसमाजों को भी प्रचार सामग्री पर बल देना चाहिये। वेद-मन्त्र-गायत्री मन्त्र-आर्यसमाज के नियम आदि देशी कपड़े पर छत्रवाकर हर आर्य को अपने घर में लगाना चाहिये। घड़ी कम्पनियों से सम्पर्क करके उन पर वेद मन्त्र तथा अन्य आर्य सिद्धान्त को अंकित करवाना चाहिये।

श्री मंनेजर जी के हृदय में वैदिक धर्म और भारतीय संस्कृति के प्रति जो उत्कृष्ट सेवा भाव है, वह सराहनीय है और आशा है आर्य जनता भी उनके विचारों का समावर करेगी तथा वैदिक साहित्य के प्रचार-प्रसार में योगदान देगी। —आचार्य रमेश चन्द्र एम०ए०

इस समय टङ्कारा अन्तर्राष्ट्रीय स्थापित प्राप्त कस्बा बन गया है। टङ्कारा-समिति के प्रयास से वहाँ उपवेशक विद्यालय, अध्यापक वर्ग गीशाला तथा तदनु रूप डाकखाना इत्यादि सरकारी संस्थाएँ अवश्य हैं पर अन्तर्राष्ट्रीय तो क्या अभी तक राष्ट्रीय केन्द्र भी नहीं बन सका है। उपवेशक विद्यालय में छात्रों और अध्यापकों की संख्या अल्प ही है और जो छात्र वहाँ पढ़ते हैं, वह भी प्रायः निम्न मध्य वित्त परिवारों के हैं। आर्यसमाज की सेवा उपवेशक, पुरोहित इत्यादि के अतिरिक्त अन्य कार्य क्षेत्र सामित ही है। एक परिवर्तन अवश्य उल्लेखनीय है। आर्यसमाज की इन संस्थाओं के परिणाम स्वरूप कस्बे की जनसंख्या मकान, बाजार, स्कूल, विक्रो की वस्तुयें आदि में आज की परिस्थितियों के अनुसार नवीनता और जनशक्ति, वेश-भूषा, खानपान में परिवर्तन अवश्य आ गया है और आ रहा है। आर्यसमाज में भी जागृति के चिन्ह जहाँ बढ़ रहे हैं, वहाँ जनसम्पर्क और प्रचार के स्वरूप में, अत्यन्त परिवर्तन आ रहा है। गुजरात आर्यप्रतिनिधि सभा पर्याप्त सचेष्ट और सक्रिय है। टङ्कारा-समिति के अधिकारी और कार्यकर्ता अवश्य धन्यवाद के पात्र हैं।

**सत्य के प्रचारार्थ**

सजिल्द  
**900**  
सेकंडा

अजिल्द  
**400**  
सेकंडा

**मृत्यार्थ प्रकाश**

थर पर पंहुचार्य  
सफेद कागज सुन्दर छपाई  
शुद्ध संस्करण वितरण करनेवालों के  
आकार 23\*36 = 16 पृष्ठ 820 की दर लिए प्रचारार्थ  
सजिल्द ७/ अजिल्द ५/-

**आर्य साहित्य प्रचार ट्रस्ट**

455, रवारी बावली, दिल्ली-6 दूरभाष: 238360-233112

# महाशय जगतसिंह आर्य

(श्री महेन्द्र प्रताप शास्त्री, कुलपति, कन्या गुरुकुल हाथरस)

आर्य समाज, जीतपुर (मेरठ) के संस्थापक श्री महाशय जगतसिंह आर्य का १९ जनवरी १९८५ को रात्रि पौने ग्यारह बजे कन्या गुरुकुल महाविद्यालय, हाथरस में निधन हो गया। वे कुछ वर्षों से श्वास रोग से ग्रस्त थे। दिनांक ११-१-८५ को वे अपनी माँजी कु० कमला स्नातिका प्राचार्या, कन्या गुरुकुल महाविद्यालय, हाथरस के पास आये थे। उनकी आयु ७० वर्ष की थी।

श्री महाशय जगत सिंह आर्य अपने प्रारम्भिक जीवन में घोर पौराणिक विचारों के थे। एकबार उनके एक मित्र ने आकर उनको सूचना दी— सुना है कोई महर्षि दयानन्द हुए हैं। उन्होंने एक पुस्तक लिखी है 'सत्यार्थ प्रकाश' और उस पुस्तक को सरकार ने जप्त कर लिया है। इन वाक्यों को सुनकर महाशय जी के अन्दर 'सत्यार्थ-प्रकाश' को पढ़ने की उत्कट अभिलाषा जाग्रत हुई। और येन केन प्रकारेण सत्यार्थ-प्रकाश प्राप्त कर उसका अध्ययन किया। सत्यार्थ-प्रकाश पढ़कर उन्होंने के शब्दों में— 'अज्ञान का आवरण हट गया और सत्य की च्योति से अन्तर प्रेरित हो गया। यदि महर्षि दयानन्द का सत्यार्थ प्रकाश न पढ़ा होता तो न मालूम कब तक अन्धकार में मटकता रहता'।

इस प्रकार सत्यार्थ-प्रकाश के अध्ययन से उनकी समस्त जीवनधारा परिवर्तित हो गयी। १९४६ में उन्होंने सकौती टाण्डा के निकट ग्राम जीतपुर में आर्य समाज की स्थापना की थी। जीवन पर्यन्त वे वैदिक सिद्धान्तों के प्रचार में लगे रहे। केवल अपने ग्राम में ही नहीं आसपास ग्रामीण क्षेत्रों में भी वे प्रकाश स्तम्भ का कार्य करते रहे। जिस समय ग्राम में शिक्षा का कोई साधन न था, कोई विद्यालय नहीं था कि वे अध्यापक नियुक्त कर शिक्षा की व्यवस्था करते थे और उस समय प्रारम्भिक कक्षाओं में धार्मिक शिक्षा की पुस्तकें महर्षि जीवन चरित्र आदि पाठ्य क्रम में रलवाते थे, जिसमें बच्चों पर वैदिक धर्म के संस्कार पड़ सकें। अनेक शिक्षा संस्थाओंसे भी उनका निकट का संबंध था। गुरुकुल शिक्षा के वे बहुत प्रेमी थे। अपने परिवार के प्रायः सभी बच्चों को उन्होंने गुरुकुल में अध्ययन करनेसेजा। अपने ग्राम एवं आस पास के ग्रामीण क्षेत्रों के बच्चों को भी गुरुकुल शिक्षा प्राप्त करने के लिए प्रेरित किया। उनकी प्रेरणा से अनेक बालक-बालिकायें गुरुकुल में पढ़ रहे हैं। और कई शिक्षा प्राप्त कर वैदिक धर्म के प्रचार में संलग्न हैं।

महाशय जगत सिंह आर्य का जीवन त्याग और तपस्वचर्या से ओत-प्रोत था। सावगी उनके जीवन का प्राण थी। वैचारिक क्रांति उनका ध्येय था। कई युवकों को उन्होंने ईसाई होने से बचाया। दो बार सकौती टाण्डा स्टेशन पर कितनी ही गायों को मुक्त कराया जो कटने के लिए जा रही थीं। कहीं भी पालख देखकर वे चष्टों उनकी समझाने का यत्न करते थे। एक बार नाग पंचमी के अवसर पर इसी प्रकार वे लोगों को समझा रहे थे। उसीदिन उनको सर्प ने काट लिया। ग्रामवासी कहते लगे कि यह नाग पूजा के विरोध करने का ही परिणाम है। उन्होंने सच्चे हृदय से प्रभु से प्रार्थना की कि 'मैं मृत्यु से नहीं डरता किन्तु यदि आज इस घटना के बाद मेरी मृत्यु हो गयी तो

## महर्षि दयानन्द सरस्वती निर्वाण शतारब्दि व्याख्यान माला

व्याख्याता डा० नंबाबी लाल भारतीय एम० ए०, पी. एच. डी. अध्यक्ष दयानन्द वेयर पञ्जाब विश्व विद्यालय चण्डीगढ़। प्रकाशक— श्री बीरेन्द्र अरोड़ा कुलसचिव गुरुकुल विश्व विद्यालय कांगड़ी हरिद्वार।

गुरुकुल विश्व विद्यालय कांगड़ी ने महर्षि दयानन्द निर्वाण शताब्दी व्याख्यान माला का संयोजन डा० विष्णु दत्त राकेश के संयोजकत्व में किया। डा० नंबाबी लाल भारतीय ने तीन व्याख्यान— आर्य समाज उपलब्धता, सीमायें और अपेक्षायें। स्वामी दयानन्द के विचार समय की कसौटी पर दिये उन्हीं का संकलन प्रकाशित है।

डा० भारतीय आर्य समाज तथा महर्षि दयानन्द सरस्वती के सिद्धान्त विषयक ग्रन्थों के कुशल प्रणेता हैं। गम्भीर अध्ययन, समीक्षात्मक दृष्टिकोण एवं वैज्ञानिक तथ्य से प्रमाणित साहित्य से आर्य जगत् को लाभान्वित कर रहे हैं। प्रस्तुत लेख भी ज्ञान वर्षक एवं सत्यशोधक हैं। जिज्ञासु अध्ययन करके ज्ञान वर्धन करें।

पुस्तिक कुल सचिव गुरुकुल विश्व विद्यालय कांगड़ी से प्राप्त हो सकती है। सम्पादक

ग्रामवासियों के हृदय में अज्ञान की जड़ें और जम जायेंगी। इसलिए प्रभु रक्षा करना'। प्रभु की असीम कृपा से वे मृत्यु के मुल से बच गये।

उस छोटे से जीतपुर ग्राम में आर्य समाज के उत्सवों पर उन्होंने सर्वोच्च आर्य नेताओं को समय-समय पर आमंत्रित किया और उनके व्याख्यातों से जनता लाभान्वित हुई। एक उच्च कोटि के आर्य नेता ने कहा था— मैं जब भी सकौती टांडा स्टेशन के सामने से निकलता हूँ, ग्राम जीतपुर की ओर सिर झुकाकर नमन कर लेता हूँ, जहाँ इस प्रकार का व्यक्ति रहता है।

ऐसे ऋषि दयानन्द के सच्चे अनुयायी श्री महाशय जगत सिंह आर्य के निधन से जो क्षति हुई है, उसकी पूर्ति असम्भव है। प्रभु दिवंगत आत्मा को शान्ति एवं सद्गति दे तथा शोक सन्तप्त परिवार को दीर्घ धारण करने की शक्ति दें।

—आर्य समाज मगहर के तस्वाबधान में जगल कीडिया इलाक अन्तर्गत कुब्जानगर गोरखपुर में श्री गिरधर प्रसाद के द्वार पर वेध प्रचार १० से १३ जनवरी तक बनाया गया। ओ३म् प्रकाश आर्य मैत्री

—किला आर्य उप प्रतिनिधि समा मैनुपुरी ने महर्षि दयानन्द निर्वाण शताब्दी एवं चतुर्वेद महायज्ञ १२ से १५ अक्टूबर तक शिकोहाबाद में मनाया। शिक्षाराम आर्य

—आर्य समाज सिरसागंज ने आर्य समाज शिकोहाबाद के स्तम्भ, सभा के भूतपूर्व मन्त्री एवं आर्यमित्र के भूतपूर्व सम्पादक श्री उर्मेश चन्द्र जी स्नातक के निधन पर गहरा शोक व्यक्त किया है और परम पिता परमात्मा से दिवंगत आत्मा को शान्ति के लिये प्रार्थना की है।

यतीन्द्र प्रताप

# सन्त रविदास एक

## युग पुरुष

( श्री पं० इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि समा, उत्तर प्रदेश )

सन्त रविदास जी का जन्म संवत् १८३३ की माघ पूर्णिमा के दिन बनारस के समीप मादूर ग्राम में हुआ।

चौदह सौ तैंतीस की माघ सुदी पन्द्राजं,  
दुःखियों के कल्याणहिन प्रकटे श्री रविदास।

उस समय भारत परतन्त्र था। भारत की सामाजिक, धार्मिक और राजनैतिक दुर्बला थी। जातिवाद, छूआछूत, भेदभाव, धार्मिक शोषण, अन्धविश्वास और गरीब एवं पिछड़े वर्ग के साथ घृणा-द्वेष का जबरदस्त वातावरण था। इस्लामी राज्य में बलात् धर्मपरिवर्तन एवं हिंसा का शोरधोरा था। ऐसी विषम परिस्थितियों में सन्त रविदास का जन्म हुआ। वे स्वामी रामानन्द जी के शिष्य थे।

भक्ति रस में सराबोर वे अपने उपदेशों से पीड़ित जनो को सान्त्वना देने लगे। उनके जीवन की विशेषता थी कि वे अपना कार्य स्वयं करके अपना गुजारा करते थे। उनका श्रमनिष्ठ जीवन था अपना व्यवसाय करते-करते तथा भक्ति करते-करते वे उस युग के एक श्रमनिष्ठ महान् पुरुष बने।

वे जातिवाद के बड़े विरोधी थे। किसी को जातिवाद के आधार पर हटो। मानना, उससे घृणा करना और उसका तिरस्कार करना वे मानवता के विरुद्ध एक हीन आचरण मानते थे। उसके विरुद्ध निरन्तर उन्होंने प्रचार किया।

वे रूढ़िवाद के भी विरुद्ध थे। जब किसी मक्त ने उन्हें कहा कि अब तो अपने व्यवसाय में लगे हुए हैं और जूती गांठ रहे हैं। परन्तु लोग तो इस समय गंगा स्नान के लिये जा रहे हैं। उनकी बात सुनकर सन्त रविदास जी बोले "मन चंगा तो कठौती में गङ्गा" यदि व्यक्ति पवित्र हृदय वाला है तो उसे गङ्गा स्नान की इसलिए आवश्यकता नहीं कि उसके पाप गङ्गा स्नान से धुल जायेंगे। गङ्गाजल तो शरीर को पवित्र करता है" मन तो सत्य से खुद होता है। उनकी यह अन्ध-द्विधास और रूढ़िवाद पर करारी जोट थी।

रविदास जी यह भी मानते थे कि जन्म के आधार पर कोई नीच नहीं है, अपितु नीच कर्म करने के कारण ही व्यक्ति नीच बनता है। उनकी यह मान्यता जन्मन जातिवाद पर कुठाराघात है। उन्होंने कहा भी है।

रविदास जन्म के कारणे होत न कोई नीच।  
नर को नीच करी शरीर है ओछे करम की कीच ॥

वेद ने भी कहा है कि सब ईश्वर के पुत्र हैं। सबके हृदयों में ईश्वर बिना किसी भेदभाव के विराजमान है। फिर मानव समाज में ऊँच और नीच का भेदभाव क्यों?

इस्लामी काल में मुसलमान शासकों के अत्याचार के विरुद्ध भी उन्होंने आवाज उठाई। उन्होंने मुसलमान शासकों का हृदय परिवर्तन करने के लिए कहा—

मुसलमान सों दोस्ती, हिन्दुजन सों कर प्रीन।  
रविदास जोति सम प्रभु की, सब हैं अपने मीत ॥

कि मुसलमान हो या हिन्दु सबको परस्पर मित्रता का व्यवहार करना चाहिये क्योंकि सब के अन्दर एक ही प्रभु समाया हुआ है।

राजनैतिक एवं सामाजिक शोषण के विरुद्ध भी उन्होंने आवाज उठाई। एक स्थल पर तो कंसा राज्य हो? वे स्पष्टरूप से वायु के रामराज्य की कामना के सद्गुण ही राज्य और समाज की कल्पना करने हैं। वे कहते हैं—

ऐसा चाहौ राज्य में जहाँ मिले सवन को अन्न।  
छोटे बड़े सब सम बसे रविदास रहे प्रसन्न ॥

भगवान् की भक्ति से मिली दिव्य दृष्टि में सच्चे वैदिक समाजवाद की झलक सन्त रविदास जी की वाणी में पाटक गण देख सकते हैं।

आज के युग में जब भारत भीतरी और बाहरी खतरों से घिरा हुआ है। यहाँ जातिवाद छूआछूत और परस्पर घृणा द्वेष का जाल बिछा हुआ है। भौतिकवाद की आंधी ने आध्यात्मवाद और भक्तिवाद को दबा रखा है। आणविक हथियारों की दौड़ मानवता को समाप्त करने को है। गरीबी ने देश को जर्जर कर रखा है। शराब एवं मांस ने व्यक्ति को पागल बना रखा है। श्रमजीवियों के मन मस्तिष्क से श्रम निकल चुका है। आलस्य और प्रमाद के ज्वार भाटे ने सबको श्रमहीन बना दिया है। सूखी ज्ञानशोकत में आज का समाज विश्वास रखने लगा है। ऐसे में सन्त रविदास का जीवन हन सबके लिए सब क्षेत्रों में बड़ा प्रेरणा वायी है। इस युग के महामानव महर्षि स्वामी दयानन्द जी ने वेद के आधार पर सन्त परम्परा के अन्तर्गत जो सामाजिक समग्र क्रान्ति का संकल्पना बजाया है उसमें समस्त ऋषि, महर्षियों, सन्तों, साधकों एवं स्वयं सारे सत्तार के रक्षिता परात्पर गुरु को प्रेरणा सन्निहित है। महान् पुरुषों का एक ही रास्ता है।

हम सब इन महान् पुरुषों से प्रेरणा लेकर अपने देश धर्म, संस्कृति और सम्यता को रक्षा करें, यही महापुरुषों के जन्म दिवस मनाने का अभिप्राय है।

## वैदिक कैसेट

प्रामुख फ़िल्मी गायक महेश्वर कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी

सन्ध्या—यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि

प्रसिद्ध भजनोपदेशकों—

सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पौष्य, सोहनलाल पथिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेटस तथा पं. बृहदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह।

आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेटस के सूचीपत्र के लिए लिखें



कन्वेंशन इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.

14, मार्किट-11, फेन-11, अशोक विहार, देहली-52

फोन 7118326, 744170 टेलक्स 31-4623 AKC IN

# आर्य समाज के महान् विद्वान्

## आचार्य बृहस्पति शास्त्री दिवंगत

बेहरादून, २७ फरवरी। गुरुकुल विश्वविद्यालय बुन्दावन के भूत-पूर्व उपकुलपति आचार्य बृहस्पति शास्त्री, एम० ए० वेद-शिरोमणि ८७



आचार्य बृहस्पति शास्त्री  
से सम्पन्न हुआ। —धर्मपाल सूद प्रधान आर्य समाज बेहरादून

वर्ष की अवस्था में यहाँ दिवंगत हो गये। आप आर्य समाज बेहरादून के प्रधान और स्वर्णीय डी० ए० बी० कालेज में संस्कृत-विभाग के प्राध्यापक भी रहे थे।

दिवंगत आचार्य जी की अन्वेषिष्ट में आर्य समाज के तथा ए० ए० बी० कालेज स्टाफ के योग बड़ी संख्यामें सम्मिलित हुये। अन्तिम संस्कार पूर्ण वैदिक रीति

## आर्य समाज भवन स्वच्छ रहें

खेद है कि अधिकांश आर्य समाज के भवनों में स्वच्छता तथा पवित्रता पर कम ध्यान दिया जाता है। कठोर कारायेवार रह रहे हैं कहीं विद्यालय चल रहे हैं और कहीं गोबाम बना रखे गए हैं। यह अनुचित है। इससे आर्य समाजकी गरिमा कम होती है। अतः मेरा आर्य समाज के अधिकारियों से अनुरोध है कि भवन की पवित्रता पर ध्यान दें। क्रियाएवारा से स्थान सजाली करायें। विद्यालयों का भी प्रबन्ध अन्य स्थानों पर किया जाय। आशा है आर्य बन्धु मेरे अनुरोध पर ध्यान देंगे। भवन में यज्ञ—प्रवचन नामिक सत्यसंग आदि ही हुआ करें।

स्वामी कर्मनिन्द

५—मीरा बाई माय लखनऊ।

## सन्त रविदास जन्म दिवस संगोष्ठी

आर्य समाज बुढ़ाना द्वार मेरठ शहर में केन्द्रिय आर्य समिति के प्रधान श्री मानसिंह जी वर्मा की अध्यक्षता में सन्त रविदास जी के जन्म दिवस के उपलक्ष में एक गोष्ठी हुई। सर्व प्रथम श्री कलाश चन्द्र आर्य ने तथा श्री महावीर जी शास्त्री ने मक्ति संगीत प्रस्तुत किया। पत्रकार श्री मास्टर वीर सिंह जी ने भी प्रथम बार आर्य समाज की ओर से सन्त रविदास जी की जयन्ती मनाने पर आर्य समाज के अधिकारी वर्ग को बधाई दी तथा सन्त रविदास जी के जीवन का एक संस्मरण प्रस्तुत किया। श्री कलाश चन्द्र जी वांत्सीकि ने भी सन्त जी की प्रशंसात्मक वार्त्तमाला सुनायी। उनमें जीवन के रोचक प्रसंग सुनाये। आर्य प्रतिनिधि समा उत्तर प्रदेश के प्रधान श्री इन्द्रराज जी ने सन्त रविदास जी के जीवन पर प्रकाश डालते हुए उन्हें उच्चकर्मिष्ठ का सन्त-उत्तर युग का महापुरुष श्रमनिष्ठा में विश्वास रखने वाले, उद्दिवाद् को समाप्त करने

## आर्य समाज मन्दिर सान्ताक्रूज का उत्सव

आर्यसमाज सन्ताक्रूज कम्प्लेक्स का ३० वीं वार्षिकोत्सव रविवार २० जनवरी से २७ जनवरी १९८५ तक सोल्तास सम्पन्न हुआ।

इस अवसर पर श्री पं० भवनमोहन जी विद्यासागर के महात्म में गिरन्तर आठ दिन तक अर्चनविद्युत्प्रेषण महायात्रा का आयोजन किया गया।

दिनांक २० जनवरी से २३ जनवरी तक व्याख्यानमाला का आयोजन किया गया जिसमें स्वामी सच्चिदानन्द सरस्वती एवं श्री पं० भवनमोहन जी विद्यासागर के व्याख्यान हुए।

दिनांक २४ से २७ जनवरी तक पूजनीय महात्मा अमर स्वामी जी महाराज, पूज्य महात्मा दयानन्द जी सञ्चालक तपोवन आश्रम बेहरादून, स्वामी सच्चिदानन्द जी सरस्वती, श्री पं० भवनमोहन जी विद्यासागर, पं० सत्यपाल जी पत्रिक मजनीपदेशक, श्री जगन्मणि जी बेहरादून आदि विद्वानों के उपदेश एवं भजन हुए।

संन्यासी एवम् विद्वानों ने अपने प्रवचनों में वेदों की महत्ता आदि के युग में इनकी आवश्यकता, आत्मा और परमात्मा का सुबन्ध, आश्रम व्यवस्था, वर्ण व्यवस्था, तथा राष्ट्र एवं समाज के प्रति आर्यों का क्या कर्तव्य होना चाहिये आदि विषयों पर सारमिश्रित एवं प्रभावशाली भाषण दिये। श्री महात्मा नयानन्द जी वानप्रस्थों के जीवन का उद्देश्य, मानव का मानव के प्रति कर्तव्य, जीवन की सार्थकता, पिछड़ी जाति के प्रति आर्यों के कर्तव्य आदि विषयों पर अपने व्याख्यान दिए। श्री स्वामी सच्चिदानन्द जी सरस्वती ने अपनी व्याख्यान माला में आर्य समाजियों को अपने पारिवारिक कर्तव्य अपनी सन्तानों में वैदिक संस्कार डालने एवं पंच महायात्रा आदि विषय पर प्रभावशाली भाषण दिये।

पूजनीय महात्मा अमर स्वामी जी महाराज ने आर्य समाज के इतिहास का दिग्दर्शन कराया, अपने गजतन्त्र विद्वत् कार्यक्रम तथा राष्ट्रीय एकता एवं अखण्डता सम्मेलन में बोलते हुए कहा कि आर्य समाज का इतिहास देश की स्वतन्त्रता से जुड़ा हुआ है। देश को आजाद कराने में सबसे बड़ी योगदान आर्य समाज का ही है। जितने व्यक्ति जेलों में गये, फाँसी पर चढ़े उनमें सबसे अधिक आर्य समाज के परिवार के ही लोग थे। आर्य समाज चाहता तो देश पर शासन कर सकता था—लेकिन सारे बलिदान देकर भी राज्य का लोभ नहीं किया एवं अब कभी देश में संगठन या एकता और अखण्डता पर संकट आया हम वीर सैनिक की तरह आगे बढ़ें। धर्म के नाम पर जो पाखण्ड फैल रहे हैं उन सबका विरोध भी आर्य समाज ने ही किया व परमात्मा का सच्चा स्वरूप बताया। (कैप्टन देवरत्न आर्य महामन्त्री)

बाले, जातिवाद और छुआ छूले के विरुद्ध प्रचार करने वाले, और मानवोद्यु गुणों के प्रचार और प्रसार करने वाले एक महान् पुरुष के रूप में स्मरण करते हुए आर्य जगत् की ओर से उन्हें श्रद्धांजलि अर्पित की। उन्होंने यह भी बताया कि सन्त रविदास जी किसी एक वर्ग के नहीं अपितु समस्त समाजके महान् पुरुष थे। श्री प्रधान जी ने समस्त समाज को एक रूपता में बाण्डते हुए श्रम निष्ठ पवित्र जीवन के निर्माण का संकल्प लेने का आह्वान किया।

अन्त में श्री मानसिंह जी वर्मा प्रधान ने अपने अध्यक्षीय भाषण में बताया कि जातिवाद को समाप्त किए बिना हिन्दू जाति का उद्धार नहीं हो सकता। उन्होंने अगले वर्ष सब हिन्दुओं को एक जुट होकर सन्त जी का जन्म दिवस मनाने की प्रेरणा देते हुए सबका धन्यवाद किया।

ब० मेरठ

## वेद दर्शित मार्ग हो सत्य तथा मान्य है

( श्री जय प्रकाश जी )

बेतिया बिहार के भूतपूर्व इमाम मीलबी खुरशीद आलम ने प्रातः प्रेरणा से सपरिवार आर्य धर्म ६ सितम्बर १९८१ को स्वीकार किया और तब से निरन्तर वैदिक धर्म प्रचार कार्य में निरत है।

२४ फरवरी को श्री जय प्रकाश जी ने लखनऊ में एक प्रेस कॉन्फ्रेंस को सम्बोधित किया। जय प्रकाश जी ने बताया कि उनके पूर्वज बलिया जनपद में मिश्र ब्राह्मण थे और इस्लाम स्वीकार किया। उन्होंने इस गलती को परिमार्जन किया और फिर अपने पूर्वजों के धर्म में वापस आ गये। कुरान और इस्लाम पूर्ण बंझानिक धर्म नहीं है। तथा भारत का मुसलमान इस देश में पूर्ण रूप से भारतीय भी नहीं हैं, उसके विचारों में अरब ईरान के स्वप्न रहते हैं और विदेशों से धन प्राप्त करके प्रयास में रहता है कि भारत में इस्लाम का व्यापक प्रचार किया जाय तथा हिन्दुओं का बहुमत समाप्त हो। बिहार और उड़ीसा में मुसलमन अमीर भी इस कार्य में लगे हैं, आर्य समाज ही एक प्रबल आन्दोलन तथा संस्था है जो भारत का अम्बुस्थान कर सकती है। सत्याग्र प्रकाश से जयप्रकाश जी प्रभावित हुए और वैदिक धर्मों के ग्रन्थों का अध्ययन कर रहे हैं।

अरबी-फारसी की देवबन्ध के दारुल उलूम में पूर्ण शिक्षा प्राप्त श्री जय प्रकाश जी उच्च कोटि के वक्ता हैं और इधर कुछ ही वर्षों में वैदिक धर्म सम्बन्ध में भी पर्याप्त ज्ञान प्राप्त किया है।

वैदिक धर्म में दीक्षित होने के बाद हिसार ( वैदिक कॉलेज छात्रावास ) हरियाना में सपरिवार रह रहे हैं और वहीं से आर्य समाज के अधिवेशनों में भाग लेने जाते हैं। आप इस्लाम की अपूर्णता पर कुरान शरीफ से हवाला देते हुए मार्कण्डेय देते हैं।

आचार्य रमेश चन्द्र जी एम. ए. ने उनके सद् विचारों का स्वागत किया और परामर्श दिया कि आपके पूर्वज मिश्र ब्राह्मण थे। अतः आप पं० जय प्रकाश जी विश्व अर्थना नाम लिखा करें उपस्थित जनों ने अनुमोदन किया।

सम्वाद वाता 'आर्य मित्र'

पंजाब केसरी लाला लाजपत राय के संस्मरणों का

संकलन एक निवेदन

प्रातः स्मरणीय पंजाब केसरी लाला लाजपत राय का परिचय देने की आवश्यकता नहीं है। जैसा सर्व विदित है वे महान् देश भक्त, दूरदर्शी..... राजनेता राष्ट्रहित के सजग प्रहरी, स्वतन्त्रता आंदोलन के अमर शहीद, प्रखर विचारक, कुशल सम्पादक ख्याति प्राप्त लेखक ओजस्थो वक्ता, प्रगतिशील शिक्षा शास्त्री आर्थिक विकास के प्रबल उपायक, संगठित श्रम आंदोलन के जनक, तथा समाज सुधारक थे। उनके अनेक जीवन खरित्र उपलब्ध हैं जिनमें उनके जीवन तथा सर्व-तोन्मुखी कार्य कलापों का विशद विवरण मिलता है। पर उनके संस्मरण समान कोई पुस्तक नहीं मिलती। संस्मरण व्यक्ति के व्यक्तित्व तथा खरित्र की सूक्ष्म तथा अंतरंग विशेषताओं को उद्घाटित करते हैं।

मैं लाला लाजपत राय के संस्मरण संकलन के कार्य में गत अनेक वर्षों से लगा हुआ हूँ तथा इस कार्य में पर्याप्त सफलता भी मिली

## आर्य समाज, मेरठ शहरमें ऋषिबोध सप्ताह

आर्य समाज बुढ़ाना द्वार मेरठ शहर में ११ से १७ फरवरी तक ऋषि बोध सप्ताह मनाया गया। जिसमें श्री सी० एम० सेठ के भजन तथा श्री खड्गदत्त शास्त्रीके प्रवचन हुए। श्री शास्त्रीजी ने "वेद ईश्वरीय ज्ञान है।" विषय पर बोलते हुए बताया—परमेश्वर ने किस भाषा में वेद ज्ञान ऋषियों को दिया ? ईश्वरीय भाषा में। ईश्वर की भाषा, बिना सीखे ऋषियों ने कैसे वेद ज्ञान प्राप्त कर लिया ? परमेश्वर ने ऋषियों के अन्तःकरण में समाधि—अवस्था में वेद-ज्ञान का प्रकाश दिया। यतः ईश्वर सर्वव्यापक है। अतः वह ऋषियोंके भीतर बाहर भी बिद्यमान था। अतएव वेद ज्ञान ऋषियों ने अनुभव किया।

वेद-ज्ञानानुसार हम अपने कर्त्तव्य का पालन करें। अपने परिवार, समाज एवं राष्ट्रस्थान के लिये वेदानुसार आचरण करना आवश्यक है। परिवार को बनाने के लिये माता का योगदान, उसकी तपस्या एवं त्याग बहुत ही जरूरी है। माता केकंठ्यो ने आर्यावर्त को राक्षसों से बचाने के लिए समाज का उपेक्षा रूपी जहर पी लिया। केकंठ्यो जानती थी कि यदि राम को वनवास न हुआ तो राम तपस्वी एवं शक्तिशाली राजा न बन सकेगा। उस समय देश में दक्षिण भाग से राक्षसों की सेना आर्यावर्त की ओर बढ़ रही थी। जिसे रोक पाना वशरथ के बस की बात नहीं थी। अतः राम को देश की रक्षायें तैयार करने के लिये ही केकंठ्यो ने वशरथ से दो वर मागे।

प्रतिदिन प्रातः कालीन परिवारिक सत्संग में श्री शास्त्री जी ने "आदर्श परिवार कैसे बने" इस विषय पर वेद का दृष्टिकोण बताया कि परिवार में सन्तान का निर्माण सत्याग्र प्रकाशके द्वितीय सम्मूहलासा नुसार करें। सच्चे गृहस्थी को जीवन चतुर्थ सम्मू० अनुसार होना चाहिये। आर्यों को वैदिक सिद्धांतों का ज्ञान होना चाहिये इसके लिये नियमानुसार आर्य ग्रन्थों का परिवार में पढ़ना—पढ़ाना और सुनना सुनाना होना चाहिये।

परिवारों में श्री सोमदेव ने यज्ञ कराये तथा श्री सी० एल० सेठ के भजन हुए। आर्य समाज मेरठ के मन्त्री तथा आर्य प्रतिनिधि सभा उ० प्र० के प्रधान श्री इन्द्रराजजी ने जनता का ध्यान इस ओर दिलाया कि आजकल टी० बी० के कारण रविवासरय सत्संग में उपस्थिति कम रहती है। अतः इसका उपाय होना चाहिए। शिव.रात्रिको केन्द्रीय आर्य समिति मेरठ की ओर से सभी आर्य समाजों का सम्मिलित सत्संग हुआ।

सोमदेव

है। देश विदेश के लगभग १३० व्यक्तियों के संस्मरण प्रधान लेख प्राप्त हो चुके हैं। संस्मरण लिखने के वे ही अधिकारी हो सकते हैं जिनको लासा जी से व्यक्तिगत सम्पर्क रहा हो-यह सम्पर्क निकट का रहा हो अथवा दूर का जिन्होंने उनके सानिध्य में रहते हुए उन्हें देखा समझा हो जिन महानुभावों से लालाजी का सम्पर्क रहा हो उनसे मेरा विनम्र आग्रह है कि ये अपना संस्मरण प्रधान लेख भेजने का कष्ट करें। उन महानुभावों के नाम तथा पते की सूचना के लिये श्री निवेदन हैं जो लाला जी के विषय में व्यक्तिगत जानकारी रखते हैं।

विष्णु शरण एल—१७५ कोटरा, मुलतानाबाद भोपाल

## दिल्ली में ऋषि बोधोत्सव

१७ फरवरी को फिरोजशाह कोटला दिल्ली के विस्तृत मैदान में महर्षिदयानन्द का बोधोत्सव समारोह पूर्वक मनाया गया। प्रातः ८ बजे हवन यज्ञ के साथ कार्यवाही आरम्भ हुई और ध्वजारोहण, बच्चों बूटों की सध्या, दोड़ आदि योग प्रदर्शन, भाषण प्रतियोगिता एवं सांस्कृतिक कार्यक्रम के पश्चात् २ बजे से सार्वजनिक सभा आरम्भ हुई जिसकी अध्यक्षता प्रसिद्ध आर्यनेता श्रीरामगोपाल शालबाबलेने की। मुख्यप्रतिधि श्री बलराम जालड़, अध्यक्ष लोकसभा ने महर्षि को श्रद्धा सुगन भेंट करते हुए कहा कि—उन्होंने भारत की सुतात्मा को जगा के लिये नयी चेतन्य दी थी। आदि सृष्टि में मानव धर्म वेद का अभूत पुनः जनसाधारण को पिलाया था। उन्होंने ही वेदवाणी संस्कृत पढ़ने का पुनः पाठ पढ़ाया था और आज यदि मैं इस योग्य हुआ हूँ कि संसद में शपथ संस्कृत में लूँ तो उन्हीं का प्रताप है। संस्कृत के उत्थान के लिये यह आवश्यक है कि स्वयं संस्कृत पढ़ें और अपने बच्चों को संस्कृत पढ़ायें। मेरी मान्यता है कि संस्कृत के प्रचार से दक्षिण भारत में हमारे भाई हमारे अधिक निकट आ जायेंगे तथा भावादि झगड़े समाप्त करने में हमें सहायता मिलेगी।

महर्षि के क्रांतिकारी संबोधन की चर्चा करते हुये उन्होंने कहा कि हमें श्रष्टाचार, रिद्वत, सामाजिक कुरीतियों, छुआछूत के कलंक, गो-हत्या, देश द्रोहिता, मद्यपान आदि के विरुद्ध तीव्र आन्दोलन छेड़ना चाहिये। उन्होंने विद्वत्स विलाया कि गीता के पहले इलोक के अनुरूप आप इसे धर्म समझ कर युद्ध स्तर पर बाहर से चलायें। संसद में मुझसे जो कुछ हो सकेगा करूँगा। हमें यह न भूलना चाहिये भारतभूमि जैसी भूमि संसारमें कहीं नहीं है। इसलिये अपने युवा प्रधानमन्त्री की आवाज में आबाज मिलाकर तथ महर्षि दयानन्द से प्रेरणा लेकर इसकी एकता और अखण्डता की रक्षा के लिये अधिक उत्साह से कार्य करना चाहिये ताकि आर्यों को यह भूमि पुनः प्राचीन गौरव के शिखर पर पहुंच सकें।

श्री पृथ्वीराज शास्त्री, मन्त्री सांबेदेशिक सभा ने नागालैंड और उड़ीसा में अपने कार्य की चर्चा करते हुए कहा कि ईसाई पानी के गिलास पर गरीब लोगों का ईमान लूट रहे हैं। अतः सरकार को धर्मांतरण करने का कानून बनाना चाहिये क्योंकि इससे राष्ट्र द्रोह उत्पन्न हो रहा है।

श्री सच्चिदानन्द शास्त्री ने भावभीनी श्रद्धांजलि अर्पित करते हुये कहा कि शिवजी ने तो एक बार जहर पिया था, पर महर्षि दयानन्द ने १४ बार, इसलिये वे महादेवों के भी महादेव थे। उत्तरे प्रेरणा लेकर आर्यसमाज कष्ट सह कर भी राष्ट्र के उत्थान के लिये अपना पूरा योगदान देगा। मध्य भारत में आर्यनेता पं० राजगुप्त जी ने श्री जालड़ जी को संस्कृत में शपथ लेने पर आर्य जगत् की ओर से हाविक बधाई दी और कहा कि संविधान के संरक्षक के तौर पर वे भारत भर में संस्कृत को अनिवार्य करा दें।

सभा में श्री रामगोपाल जी ने पहले उनका स्वागत किया और फिर उन्हें विद्वत्स विलाया कि महर्षि दयानन्द के मिशन के अनुयायी राष्ट्र की सेवा में पहले की भाँति तन, मन, धन निछावर कर दें। सांबेदेशिक सभा के महामन्त्री श्री ओम प्रकाश त्यागी ने कहा कि महर्षि दयानन्द ने १८५७ की क्रांति का गुप्त रूपेण नेतृत्व किया था और उसके बाद पुत्र विरजानन्द से दीक्षा लेकर राष्ट्र में धर्मप्रेम और स्वराज्य प्राप्ति की अलख उस समय लगाई थी जब सभी इण्डियन नेशनल कांग्रेस का जन्म भी नहीं हुआ था।

— धर्मपाल मन्त्री आर्य केन्द्रीय सभा

## विनोद की फुलझड़ियाँ

(पृष्ठ ५ का लेख)

एक महाशय ने एक दिन प्रार्थना की भगवन्! उपासना में अर्चक चित्त को टिकाने के लिये किसी योगकिया का उपदेश दीजिये।

स्वामी जी महाशय ने व्यंग्य बचन से शिक्षा दी कि 'एक विवाह और कर को फिर चित्त अपने आप स्थिर हो जायगा।' यह सुनकर वह मनुष्य लज्जित हो गया।

स्वामी दयानन्द जी महाराज जाति-पाति में विद्वत्स नहीं करते थे। एक बार एक नाई जो स्वामी जी का सेवक था, उन्हें रोटी बना-बना कर दे रहा था। स्वामी जी खा रहे थे। स्वामीजी से एक आदमी मिलने आया और बोला अरे यह क्या? आप नाई की रोटी खा रहे हैं? स्वामी महाराज अपनी मुस्कंराहट बिखेरते हुए बोले कहां? नाई की नहीं गेहूँ की रोटी खा रहा हूँ। वह महाशय तो चुप हो ही गये। आस-पास इकट्ठे अन्य मत्त जोर से हँस पड़े।

कभी कभी भूलकड़ लोगों की चर्चा चलती है तो हमें अपनी परिचित दो महिलाओं की याद आ जाती है। एक दिन दोनों में बहस चल पड़ी कि दोनों अपने अपने पतियों को अधिक भूलकड़ बता रही थीं। इतने में एक तीसरी आ गई और उसने कहा, तुम दोनों अपने पतियों की कोई अधिक भूलकड़पने की बात सुनाओ। मैं फँसला हूँगी कि किसके पति अधिक भूलकड़ हैं।

पहली ने कहा बहन जी, कल की बात है, दोपहर में आलू और गोभी की तरकारी खिलाकर मैंने उन्हें काम पर भेजा। पर जब वे लौट तो शाम को मुझे डाँटने लगे और कहने लगे कितने दिनों से तुम्हें कह रहा हूँ, कभी भी आलू गोभी की तरकारी नहीं खिलाई। बहुत याद दिलाया पर वे नहीं माने की उन्होंने आज ही यह खाई है। निर्णायक बहन ने बात सुनी और कहा 'सबपुत्र बड़े भूलकड़ हैं।

उन्होंने दूसरी से कोई अपने पति की बात बताने को कहा। वह बोली बहन जी, जमी परतों में बाजार गई और उनके साथ सामान खरीदा। मुझे एक स्थान पर लड़ा करके वे स्कूटर से अपने घर पहुंच गये। मुझे अपने साथ लाना मूल गये। कुछ समय बाद वे बाजार गये। वहाँ उन्होंने मुझे बूला मेरे पास आये, नमस्ते की और बोले बहन जी ऐसा याद आता है कि मैंने आपको कहीं बेला है? मैं उनको भूलकड़पन की क्या बात कहूँ।

निर्णायक महिला के निर्णय से पहले ही विरोधी महिला ने उसकी जीत स्वीकार कर ली।

एक 'विनोद की फुलझड़ियाँ' सुनाकर अपनी दीबाली की फुलझड़ियाँ अगले वर्ष के लिये जारी करने का आश्वासन हूँ।

कहते हैं कि स्वर्ग और नरक के बीच में दीवार थी। बरक बालों ने एक दिन वह दीवार तोड़ दी। दीवार टूटने से स्वर्ग वालों को नरक के गन्दे दूधों से बड़ी कठिनाई अनुभव होने लगी। उनके अधिष्ठाता ने नरक के अधिष्ठाता को दीवार जोड़ने की बात कही। नरक के अधिष्ठाता ने निरास होकर प्रजापति के दरबार में सुकादमा खलाने की धमकी दी। नरक के अधिष्ठाता ने हँसते हुये उत्तर दिया कि महाशय, हमें क्या गीदड़ धमकी बिलाते हो? याद रखो, तुम्हारा मुकदमा कीन लड़ेगा? सभी बकौल तो हमारे ही महाशय नरक में हैं। यह सुनकर स्वर्ग के अधिष्ठाता चुप हो गये।

# निर्वाचन

## आर्य समाज जोधरा (मिर्जापुर)

प्रधान श्री विजय कुमार बंसल  
 मंत्री श्री कपिल देव अय्य  
 कोषाध्यक्ष श्री गुलाब सिंह  
 आर्य समाज छात्रपुर  
 (बिजनौर)  
 प्रधान श्री डा. राजेश्वर प्रसाद  
 मंत्री श्री राजेश्वर कुमार  
 कोषाध्यक्ष श्री सत्य प्रकाश  
 आर्य समाज इकोना  
 प्रधान श्री राम विलास अय्य  
 मंत्री शारदाप्राम  
 आर्य समाज फिरोजाबाद  
 प्रधान श्री शंकर लाल  
 मंत्री श्री ओंकार बल आर्य  
 कोषा० श्री प्रेम नारायण  
 आर्य समाज बांसी (बस्ती)  
 प्रधान श्री भवानी शरण मट्ट  
 एडवोकेट  
 मंत्री श्री द्वारिका प्रसाद बाबब  
 कोषा० अम्बिका प्रसाद  
 महिला आर्य समाज  
 मुगल सराय  
 प्रधान श्रीमती कलमती देवीआर्षा  
 मंत्रिणी श्रीमती नन्दिनी देवी  
 कोषा० श्रीमती चन्द्रावतीदेवी  
 आर्य समाज बाबसाह नरेश्वर  
 लखनऊ  
 प्रधान श्री राम सेवक  
 मंत्री श्री रामदेव आर्य  
 कोषा० श्री अम्बिका प्रसाद आर्य  
 आर्य समाज मुम्बईनगर  
 (कैजाबाद)  
 प्रधान श्री दुर्गा प्रसाद गुप्त  
 मंत्री श्री राम प्रकाश  
 कोषा० श्री पं० रामपाल सुक्ल  
 आर्य समाज लक्ष्मीपुर  
 (पूर्णिमा)  
 प्रधान बलदेव प्रसाद आर्य  
 मंत्री श्री सरयुग प्रसाद  
 कोषा० श्री जानकी प्रसाद  
 आर्य समाज दस्तमपुर  
 (बाबको)  
 प्रधान प्रो. रामपाल सिंह एम.ए.  
 मंत्री श्री ईश्वर सिंह एम.ए.  
 कोषा० श्री बहा सिंह

## आर्य समाज निरपुड़ा (मेरठ)

प्रधान श्री रघुवीर सिंह सरयंच  
 मंत्री श्री बनकुमार आर्य  
 विश्वाचारपति  
 कोषा० श्री सुखवीर सिंह  
 वेदज्ञान प्रचार संस्थान देहरा  
 (बुलन्द शहर)  
 प्रधान श्री मोमराज सिंह आर्य  
 मंत्री श्री मुरारी लाल आर्य  
 कोषा० श्री रामसूक्त सिंह

## आर्य समाज फतेहपुर पूठी (मेरठ)

प्रधान श्री जयपाल सिंह  
 मंत्री श्री ओ३म् प्रकाश  
 कोषा० श्री त्रिलोक चन्द्र  
 आर्य समाज बीसलपुर  
 श्री पूर्णानन्द  
 मंत्री श्री बभन लाल शूल  
 कोषा० राम स्वरूप शास्त्री

## आर्य समाज तिलयानी

प्रधान श्री बाबू राम  
 मंत्री श्रीराम  
 कोषा० श्रीराम जो  
 आर्य समाज उत्तरीला  
 (गोषडा)  
 प्रधान श्री लोचेश्वर प्रसाद आर्य  
 मंत्री श्री जगदीश प्रसाद  
 एडवोकेट  
 कोषा० जोगी प्रसाद आर्य

## आर्य समाज बड़ौली (अलीगढ़)

प्रधान श्री महेश्वर पाल सिंह  
 मंत्री श्री सुखराम सिंह  
 कोषा० श्री मांगेराम त्री आर्य

## आर्य समाज जंगीगंज वाराणसी

प्रधान श्री तुलसीराम आर्य  
 मंत्री श्री रामचंद्रन शास्त्री  
 कोषा० श्री कन्हैया लाल

## आर्य समाज करनैलगंज (गोषडा)

प्रधान श्री ठा० मंगलू सिंह  
 मंत्री श्री छेदी लाल  
 कोषा० श्री सत्य नारायण

## आर्य समाज देवती

प्रधान श्री रमा श्याम ओसा  
 मंत्री श्री लक्ष्मण प्रसाद  
 कोषा० श्री रमाकान्त  
 उत्तर प्रदेश प्राकृतिक  
 शिक्षिता परिषद  
 गांधी भवन लखनऊ  
 अध्यक्ष श्रीकरन माई  
 मंत्री डा. हरिकिशन दास  
 श्रीमाली

## आर्य समाज बागलपुर

प्रधान श्री कविराज नरेशनाथ बंस  
 मंत्री श्री हजारी प्रसाद  
 कोषा० श्री ठाकुर मोदी

## आर्य समाज नौगाँव (शाहजहाँपुर)

प्रधान श्री विजय देव आर्य  
 मंत्री श्री सोवरन सिंह  
 कोषा० श्री हरिनाम सिंह

## अर्धसाज साँड़ी

प्रधान श्री पं० केशवदेव शास्त्री  
 वानप्रस्थ  
 मंत्री श्री राजेश्वर आर्य  
 कोषा० श्री जय किशोर  
 आर्य समाज बिलसंडा  
 (पोलीभीत)

प्रधान श्री वेद मुनि वानप्रस्थ  
 मंत्री श्री कृष्ण कुमार मिश्र  
 कोषा० श्री राम नाथ आर्य

## आर्य समाज राजा बाजार खड्डा (देवरिया)

प्रधान श्री सयुवर सिंह  
 मंत्री श्री नौमीराम  
 कोषा० श्री नथमल डालमिया

## आर्य समाज मुझिया धुरेकी (बदायूँ)

प्रधान श्री ओ३म् प्रकाश आर्य  
 मंत्री श्री कल्याण प्रकाश आर्य  
 कोषा० श्री रोशन लाल आर्य

## श्री चन्द्रवली बुधकुल विद्यालय वासुदेव पुर (देवरिया)

सभापति आचार्य उमाशंकर  
 वीरसिंह  
 मंत्री श्री शम्भू नाथ पाण्डेय  
 एडवोकेट

## आयव्यय निरीक्षक श्री ब्रजविहार पाण्डेय

## आर्य समाज मुहम्मदी (खीरी)

प्रधान श्री कामेश्वर दयाल  
 रस्तोगी  
 मंत्री श्री राम स्वरूप आर्य  
 कोषा० श्री सुरेश चन्द्र अग्निहोत्र  
 आर्य समाज हरजेनगर  
 कानपुर

प्रधान श्री नानकचन्द्र आर्य  
 मंत्री श्री गंगा राम

कोषा० श्री मंगलन दास  
 आर्य समाज अम्बाहटा

प्रधान श्री धर्मपाल  
 मंत्री श्री साय प्रकाश

कोषा० श्री रमेश चन्द्र  
 आर्य समाज सहोजपुर  
 अहमदाबाद

प्रधान श्री गोविन्द राम  
 मंत्री श्री हरीलाल

कोषा० श्री दौलत राम

आर्य समाज कुणनगर मथुरा

प्रधान श्री राम कुमार सहगल  
 मंत्री श्री परमानन्द फौजदार

कोषा० श्रीमती लज्जावती जो

## आर्य समाज मन्दिर बल्लेश्वरम खुरजा

प्रधान श्री मङ्गलदेव शर्मा  
 मंत्री डा. राजेश्वर प्रसाद मित्तल

कोषा० श्री राधेश्याम गर्ग  
 आर्य समाज छर्रा (अलीगढ़)

प्रधान श्री सुखराम आर्य  
 मंत्री सत्य प्रकाश आर्य

कोषा० श्री दाऊ दयाल आर्य  
 आर्य समाज याई १७ डी०  
 से० ६४ गोविन्दनगर कानपुर

प्रधान श्री श्याम प्रकाश जो  
 मंत्री श्री राम कृष्ण

कोषा० श्री कृपाधर  
 आर्य समाज बिलग्राम  
 (हरदोई)

प्रधान श्री तेज नारायण कपूर  
 मंत्री श्री हरिपाल सिंह

कोषा० श्री रामचन्द्र आर्य



**वार्धमित्र साप्ताहिक**  
 माधवमन्त्री-कथन ३ मीराबाई मार्गे, लखनऊ  
 बुरबाघ 46993 ४५९९३  
 पत्रीकरण सं० एक. डब्ल्यू/एन. पी. ७९  
 मा० फाल्गुन ५, १२  
 फाल्गुन शु० ५, ११ रविवार  
 २५ फरवरी, ३ मार्च १९८५ ई०

# वार्धमित्र

(उत्तर-प्रदेश द्वारा प्रतिनिधि तथा का मुक्त वन)

\*\*\*\*\*

## दयानन्दः स्वामी जयति भुवने भास्करमणिः

[ श्री केशवप्रसाद उपाध्याय एम.ए., साहित्याधुर्वेदाचार्य, हरिद्वार ]

महोदयो विद्वान् भूतिमहितसाहित्य पुहितः,  
 महा मन्त्रो धर्मो निखिलविलि पुष्पस्तुतिपरिचि ।  
 महत्त्वं वेदान्तं प्रकटितसमेधामपि पुनः,  
 यथा विष्यः सूर्यः शशिनाननु भास्वन्तस्तुषिरः ।१।

अयं पुष्पाकाशो विविधमसमान्यस्त्रिभुवने,  
 अयं पुष्पावर्षो निखिलपुष्पगण्येषु बिलितः ।  
 अयं पुष्पश्लोकोऽखिलपरदिनकुण्डोऽपि गणितः,  
 अयं पुष्पामन्त्रो विवितनिगमानन्दसहितः ।२।

यथायुक्तो धर्मो कितितलवदानयो कसु महान्,  
 प्रकर्वो पुष्पात्मा सकलकुलकार्येषु महितः ।  
 सदाऽऽनन्दो यस्मिन् बिलसति सदा पुष्पहृदये,  
 यस्मिन्धो धर्मो न कसु महतां पुष्प समये ।३।

अयं लोकाऽऽलोकः सुररामदेवेष्वपिहितः,  
 विवेको बुद्धिर्ना विपवपवप्राप्तेरनपवान् ।  
 स्वधर्मं भ्रष्टानां सुवितितनुधानामपि तथा,  
 सपुत्रधर्ता योऽसौ सकलजगतामल्पसमये ।४।

प्रमातो वेदानां अवलितविगन्तो विनकरः  
 अयं धर्मो शिष्यो जयति विरजानन्दयतिनः ।  
 प्रतिष्ठाः शिष्याश्च सकलभुवर्षं प्राप्ति रचिराः,  
 दयानन्दः स्वामी जयति भुवने भास्करमणिः ।५।

## सफेद दाग का मुफ्त इलाज

सकल तेज आयुर्वेदिक इलाज  
 सफेद दाग को इन्धर की देन  
 वा असाध्य रोग समझना भारी मुल है ।  
 हजारों वर्ष पूर्व ऋषियों मुनियों के द्वारा अनुसंधान पर आधारित हमारी आयुर्वेदिक दवा से ३ दिनों में ही दागों का रंग बदलने लगता है ।  
 रोग विवरण लिखकर प्रचार के लिए एक फायल दवा मुफ्त मंगाये ।  
 वैद्यता आश्रम ( आर. एल. )  
 रो० कतरी सराय ( गया ) १३९

आयं उपप्रतिनिधि सभा आगरा  
 प्रधान-श्री यक्षपाल जी  
 मन्त्री-श्री कु० बाबागोसाई  
 कोषाध्यक्ष-श्री लक्ष्मणसिंह गौधी  
 आयं समाज मन्त्रियर ( बलिया )  
 प्रधान-श्री लक्ष्मणसिंह  
 मन्त्री-श्री रमाशंकर  
 कोषाध्यक्ष-श्री सुनुनाथ प्रसाद  
 आयं समाज नौपेड़वा ( जौनपुर )  
 प्रधान-श्री श्रीराम जी  
 मंत्री-श्री मोतीलाल  
 कोषाध्यक्ष-डा० अरुण कुमार

## आवश्यक सूचना

कृपया अपना ग्राहक नम्बर अवश्य देखिये

वार्धमित्र के निम्न सदस्यों का शुल्क १५ फरवरी १९८५ को समाप्त हो गया है । श्री पी. मेहनने में ४-२० अंशिक वार्षिक शुल्क का भुगतान करके १५ फरवरी से प्रार्थना है कि वे अपना शुल्क १५ दिन के अंदर ( १६ ) मनीआर्डर द्वारा अवश्य भेज दें ताकि श्री. पी. न. मेहनी काज । जिन ग्राहकों की तरफ अब तक शुल्क भेजा है, वे भी अभी तक ही ( १६ ) भेज दें अन्यथा उनके नाम श्री पी. पी. मेहननी जायेगी । अक्षर तमाम को अक्षर रूपया न आया तो श्री. पी. मेहनने के लिखे हुये पत्रों का पत्रिका अपने-अपने ग्राहक नम्बर नोट कर लें, नम्बर नीचे लिखे जाते हैं ।—

- ८१८, ८२२, १८१५, १९२२, २९६८, ४२९८, ५४३६, ६३२२, ६३२८, ६३४४, ६४६१, ६५७३, ८१८३, ८३९६, ८४८९, ८४९३, ८४९६, ८५०३, ८५०९, ८७००, ८७०९, ८७१३, ८७१९, ९०७५, ९०८६, ९३८३, ९३९२, ९३९२, ९४८४, ९७८६, ९७९१, ९७९२, १००६३, १००६७, १००८४, १००९७, १११०१, ११११०, ११४०३, ११४४४, ११४५९, ११४६४, ११४६५, ११४६७, ११४७०, ११४७३, ११४७४, ११४७७, ११४७८, १२०८१, १२०८३, १२०८४, १२०९०, १२०९५, १२०९६, १३०३२, १३०३३, १३०३४, १३०३५, १३०३६, १३०३७, १३०४१, १३०४२, १३०४३, १३०४४, १३०४५, १३०४६, १३०४८, १३०४९, १३०५० ।

## फरवरी १६८५ में जिनका शुल्क समाप्त

- ३५९, ९४३, ११५१, ११६८, २३५२, २९३१, ३६२२, ४२७३, ४२९३, ४३१२, ४५३२, ४७८५, ४७८९, ५२०१, ५४८६, ५७९६, ५९२२, ६०६२, ७०९२, ८२०१, ८५१६, ८७३०, ९०७०, ९०९०, ९०९५, ९१०२, ९१०६, ९६०३, ९६०६, ९६१२, ९६०८, ९६१७, ९८३४, ९८३६, १००९१, १००९६, १००९७, १०१०२, १०१०९, १०१३, १०११५, १०११८, ११५०५, ११५१४, ११५४१, ११८५३, ११८५४, १२१०८, १२१२१, १२५७६, १२५७८, १२५७९, १२५८३, १२५८५, १२५९२, १२८२०, १२८२१, १२८२३, १२८२४, १२८२५, १२८३१, १२८३२, १२८३३, १२८३६, १२८३८, १२८४०, १२८४३, १३०५२, १३०५३, १३०५४, १३०५५, १३०५६, १३०५७, १३०५८, १३०५९, १३०६० ।

जिनसे—  
व्यवस्थापक

## ऋषि बोधोत्सव

आयं समाज वेदवेद्य की ओर से १ फरवरी १९८५ को ऋषिबोध उत्सव के उपलक्ष्य में प्रकाश-करी तथा यज्ञोपरागत भजन तथा प्रवचन किये ।  
 —मन्त्री

ओ३म्

कृण्वन्तो  
विश्वमार्यम्

# आर्य मित्र

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश का मुख पत्र

वि० सं० २२४१/४० [ अंक ६८ ] मा० फाल्गुन २६, चंद्र कृष्ण ११ रविवार संवत् २०४१ वि०, वि० १७ मार्च १९८५ [ अंक ७ ]

### प्रार्थना

ओं तवेवाग्निस्तवावित्यस्त-  
 हागुस्तदु चन्द्रमाः । तवेव शुक्रं  
 तदुब्रह्म ताऽ आर्यः स प्रजापतिः ॥  
 —यजु० ३२-१

मातार्यं—बही परमेश्वर अग्नि,  
 अग्नेता है। वह आवित्य, सब  
 प्रकाशक है। वह वायुप्रेरक है।  
 बही चन्द्रमा, आह्लावक है।  
 वह शुक्र, सीप्रकारी (सुभ) है।  
 वह ब्रह्म, महान् है। वह आर्यः  
 व्यापक है। वह प्रजापति, सब  
 प्रजाओं ( जगत्पदार्थों ) का  
 स्वामी है।

### इस अंक के आकर्षण

अवसर मत कोइए  
 शील : उसके अङ्ग और फल  
 युति  
 पाश्चात्त्य की आवाज सुननी  
 पढ़ेगी  
 आर्थिकम्

प्रधान सम्पादक—  
**मनमोहन तिवारी**  
 सम्पादक—  
 आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १५)  
 छमाही ९)  
 विदेश में १ पाँच  
 एक प्रति ४० पैसे

## राष्ट्र-कल्याण हेतु वैदिक-सन्देश

सत्यं बृहदृतमुग्रं दीक्षा तपो

ब्रह्म यज्ञः पृथिवीं धारयन्ति ॥

—अथर्व० १२-१-१

महाविद्यालय सरस्वती बिगत शताब्दि में भारतीय जननायकों में शिरोमणि थे और देश-समाज तथा जाति के कल्याण में पूर्णरूपेण तन्मय थे। वैदिक सत्यवर्षों ऋषि थे और उस समय की विवेकी सत्ता को भारतीय भूमि से कलकारने वाले एकमेव आप्त पुरुष थे। साथ ही देश और समाज के कल्याण हेतु उनके बलिष्ठ पथ वेदानुशासन के थे। वैदिक गिरा में जो उदात्त सिद्धान्त है उन्हीं पर ऋषिबर् का बृह संकल्प था। इन्हीं सिद्धान्तों के पोषण हेतु उनकी सत्यार्थप्रकाश और ऋषिबर्वादि माध्य भूमिका जंसे यशस्वी प्रथम हैं। राजनीति में भी वैदिक आदर्श और भारतीय मनीषियों के विचारों का आकलन महावि ने प्रस्तुत किया है। शीर्षक वेद मन्त्र आज के राजनीतियों के लिए एक विवेकपूर्ण संकेतक है कि सत्य, ऋत, वीक्षा, तप और यज्ञ के माध्यम से ही पृथिवी का धारण होता है अर्थात् पृथिवी पर सुख-सामर्थ्य की तमी उपलब्धि होती है, जब राजपथ के नेता इन आदर्शों पर अपने को सदा उतारे। ऋत एवं सत्य जीवन में व्यवहार में और क्रिया में नितान्त आवश्यक है। वीक्षा तप और यज्ञ—यह तीन बरेष्य पथ है जिन्हें प्राप्त करना ही सिद्धिप्रद है। विद्या और आप्त पुरुष ही दीक्षित करने में समर्थ हैं। तप हमें आत्मसंयमी बनाता है। निम्नगा रागात्मक बलियों को तप के द्वारा ऊर्ध्वगा बनाया जा सकता है। देश के जननायकों में तप का प्रभाव आज कुपरिणामों और कुसंस्कारों को जन्म दे रहा है। यज्ञ का संकेत धर्म की ओर है। जिस राष्ट्र के नागरिक धर्म से विमुक्त हो जाते हैं वही अवनति होती है। अतः यज्ञ जो राष्ट्र की उन्नति एवं कल्याण के लिये आवश्यक है।

वेद-वाणी में उपदेश है कि ऋत-सत्य-वीक्षा-तप-यज्ञ आदि ही राष्ट्र को उच्चता की ओर ले जाने वाले हैं। अतः नागरिक जनो को इनका आचरण करना आवश्यक है। जननायक राष्ट्र के पथप्रदर्शक होते हैं। अतएव उन्हें इन वैदिक आदर्शों का आचरण करना होगा और राष्ट्र के लिए इन सिद्धान्तों को व्यापकता देना चाहिये।

आर्यसमाज को राष्ट्रनायकों को, जन प्रतिनिधियों को समाज सेवियों को उपरोक्त मन्त्र दृढयज्ञम करवाना चाहिये। भारत का उद्धार और सुख-समृद्धि वैदिक उपदेशों के आचरण में ही निहित है।

# आध्यमित्र

लखनऊ-रविवार, १७ मार्च १९८५, बथानवाण्ड १९०  
 मुद्रितमत् १९७२५४००५५

सम्पादकीय

## ऋतमा विवेशु :

बैदिक संस्कृति की मुख्य आधार भूमि है ऋत तथा सत्य यही दो उच्चतम आदर्श या सिद्धांत हैं, जिनका आचरण करके सामान्य मानव आप्त पुरुष की श्रेणी में आ जाते हैं। बैदिक ऋषि-भारतीय इतिहास के महा-मानव राम तथा कृष्ण इसी ऋत एव सत्य की आधार भूमि पर बड़े रहे और आज भी भारतीय जन मानस में उनकी छवि अंकित है। यही आदर्श बरेण्य है। तथा इसके आचरण को ही आर्य पथ कहा गया है।

लोक सभा के निर्वाचन के दो ही मास में राज्य की विधान सभाओं के निर्वाचन हुए। दक्षिण में कर्नाटक तथा आंध्र में कांग्रेस (इ) का प्रभाव शून्य रहा। जनता तथा तेलगू देशम ने अपनी स्थिति को अधिक बूढ़ किया। हिमांचल उत्तर-प्रवेश बिहार-उड़ीसा-मध्य प्रदेश-महाराष्ट्र-राजस्थान तथा गुजरात में कांग्रेस (इ) के मन्त्रि मण्डल बन गये, परन्तु इन प्रांतों में विपक्षके जनता भारतीय जनता तथा दलित किसान मजदूर दल ने भी अपनी स्थिति सुदृढ़ की और इनकी ओर से भी अनुभव प्राप्त राजनीतिज्ञ और कुशल वक्ता विधान सभाओं में पहुंच गये हैं। कांग्रेस को आशा और अनुमान की अपेक्षा कम मत मिले। श्री राजीव गांधी जी के प्रयास और कांग्रेसी मुख्य मंत्रियों के लम्बे वादे भी अधिक कारगर नहीं हुए। अतः कांग्रेसी दल को विजय उत्सव मनाने में और आत्म

संतुष्टि में समय नहीं नष्ट करना चाहिये। परन्तु आत्म मन्थन करके जनता के कष्टों के निवारण में सत्य की भावना के साथ अग्रसर होना चाहिये।

आर्य मित्र बैदिक सिद्धांतों की कसौटी पर विचारशील रहता है। शीर्षक है 'ऋतमा विवेशुः' अर्थात् जीवन में सफलता और उपलब्धियां तभी प्राप्त होती हैं जब ऋत और सत्य में ही हमारा प्रवेश हो। प्रायः राजनीति में योक्षपीय वर्चान से अवसर वादिता का सिद्धांत स्वीकार्य है, परन्तु वह व्यवहार में और वर्ण में निम्न स्तर का है। निर्वाचन के समय कांग्रेस के अध्यक्ष और देश के प्रधान मन्त्री के रूप में श्री राजीव जी ने अवसर वादिता का सम्बल लिया परन्तु सफलता नहीं मिली। माओ सफलता तभी निश्चित होगी जब ऋतमा विवेशुः का सिद्धांत का अनुसरण होगा।

'आर्य मित्र' का सत्कारुड दल से विनम्र निवेदन है कि अब कथनी और करनी का भेद समाप्त होना चाहिये। देश की जनता जो दरिद्रता की रेखा से भी नीचे जीवित हैं उसके लिये सम्पन्न वर्ग को त्याग करना होगा। चरित्र बल का सम्बल लेना होगा। क्योंकि श्रीमती इन्दिरा गांधी की आंधी और राजीव के नाम का जाहू भी जन मानस से उतर रहा है। केवल एक ही बरेण्य पथ है वह 'आर्य पथ' जिस पर चलना होगा। महर्षि दयानन्द जी ने सत्यार्थ प्रकाश में सत्या चरण और 'ऋत' आधार जिस राजनीति

का उत्प्रेस किया है वही सत्कारुड दल को कीर्ति दे सकती है। और जन सेवा का जो अवसर मिला है उसकी कृतकार्य भी इसी में है कि हमारे विधान सभाओं के प्रति-निधि पक्ष-विपक्ष दोनों 'ऋतमा विवेशुः' अर्थात् ऋत को परिधि में प्रवेश करें।

## रूसी राष्ट्रपति का निधन

सोवियत राष्ट्रपति कांस्तैन्तिन चेरने को का ग्यारह मार्च को मास्को में निधन हो गया। वह तेरह मास तक सोवियत संघ के राष्ट्रपति रहे—यकृत तथा फेफड़े रोग से ग्रसित थे और कई मास रोग शय्या पर रहे। मृत्यु के समय उनकी आयु ७३ वर्ष की थी।

निधन का समाचार चाहे शत्रु का भी हो दुःखदायी होता है। सोवियत संघ के साथ भारत के मधुर स्नेह पूर्ण सम्बन्ध है और हमारा निकटतम पड़ोसी है। काशमीर के निकट भारत की सीमा से रूस की सीमा मिली है। और हमारे साथ उसका सहानुभूति पूर्ण और सम्बन्ध रहे जब हमारे सामने राष्ट्रीय उल्लसनों के प्रश्न आये। पाकिस्तान के साथ युद्ध में सोवियत की शूभेच्छा हमारे साथ रही। और आज भी सौहार्दपूर्ण सम्बन्ध है और उसकी मित्रता पर हमें गर्व है।

'आर्य मित्र' सोवियत राष्ट्रपति के निधन पर सम्बेदना प्रकट करता है। हमारे प्रधान मन्त्री उनकी अन्त्येष्टि में सम्मेलित हुये तथा भारतीय जनता की ओर से श्रद्धांजलि अर्पित की।

आज्ञा है स्वर्गीय चेरनेको के उत्तराधिकारी के भी भारत के साथ सौहार्दपूर्ण सम्बन्ध रहेंगे।

—आज्ञाबं रनेज चन्द्र एम० ए०

## आवश्यक सूचना

प्राथमिक शिक्षा परीक्षा १९८५

प्रदेशीय विद्यालय सभा उ० प्र० द्वारा संचालित प्राथमिक शिक्षा परीक्षा इस वर्ष अप्रैल १९८५ में होगी। इस परीक्षा में आर्य समाज द्वारा संचालित प्रत्येक विद्यालय सम्मिलित हो सकेगा। प्रत्येक विद्यालय अपने विद्यार्थियों के नाम की सूची भेजे जिसमें परीक्षार्थी का नाम पिता का नाम जन्मतिथि परीक्षार्थी के हस्ताक्षर तथा पता अवश्य अंकित हो।

परीक्षा शुल्क १०) वस रुपये प्रति छात्र होगा, १०) रुपये में से २) दो रुपये प्रति छात्र के दर से विद्यालय परीक्षा के व्यय हेतु रखेंगे। परीक्षा में सम्मिलित होने की सूचना ३१-३-८५ तक श्री माधवसिंह अवकाश प्राप्त प्रधानाचार्य पट्टी चौधरान बड़ौत मेरठ के पते पर अवश्य पहुंच जानी चाहिये, परीक्षाशुल्क सभा कार्यालय लखनऊ को भेजें।

माधव सिंह मन्त्री  
 प्रदेशीय विद्यालय सभा  
 ५ मीराबाई मार्ग लखनऊ।

—आर्य समाज महा सुमेरपुर (हमीरपुर) का वार्षिक उत्सव १७ से १९ मार्च तक मनवाया जायगा। मन्त्री

—आर्य समाज बुला नाला वाराणसी के उपमन्त्री श्री धर्मपाल जी का १९ जनवरी को निधन हो गया। यह सभा के मजदोपवेशक श्रीयुत विन्वेदवरी सिंह जी के पुत्र थे। आपने अपने पीछे विधवा पत्नी व तीन बच्चे छोड़े हैं।

इन्द्रपाल सिंह

—आर्य समाज जीतपुर (मेरठ) के प्रधान श्री महाशय जगत्सिंह के निधन पर आर्य समाज ने शोक प्रस्ताव पास किया है।

मन्त्री

# अवसर मत खोइए

श्री सुरेशचन्द्र वेदालङ्कार एम.ए.एल.टी.९,ए.इ.१ ओझरा मिर्जापुर

हे मनुष्य ! जाग उठ, जाग उठ, सोया मत पड़ा रह । देख—

इच्छन्ति देवाः सुखान्तं, न स्वप्नाय स्पृहयन्ति ।

यन्तिप्रमादमतन्द्राः ॥ ऋ. ८-२-१८

जो व्यक्ति जागकर शुभ कर्मों में लगता है, उसी को देवता चाहते हैं । सोए पड़े हुए से वे प्रीति नहीं करते । अच्छी तरह समझ ले, प्रमादी की कोई सहायता नहीं करता ।

वैभ्यहां अस्ति सूर्यं, बडावित्य महान् अस्ति ।

महास्ते महतो महिमा, त्वमावित्य महान् अस्ति ॥

अथर्व० १३-२-२९

हे सूर्यं सवृक्ष उच्छता वाले नर ! तू महान् है । सचमुच हे अमृत पुत्र ! तू महान् है" यदि अपनी इस महत्ता और शक्ति का ध्यान रखते हुए तू जीवन यापन करने का प्रयत्न करेगा तो तू कभी पतन की ओर नहीं जा सकता ।

मनुष्य का निर्माण भाग्य नहीं, कार्य शक्ति करती है । गौरव परिश्रम का अनुगामी है । काम आत्मा के लिए रसायन का काम करता है । काम ही मनुष्य की आत्मा है । काम न करने वाले मनुष्य का मूल्य शून्य है ।

आपके मार्ग में कठिनाइयाँ भी आएंगी और निराशायें भी, पर इस से न अपने लक्ष्य को गिराना चाहिए और न अपनी शक्ति को ही कम होने देना चाहिये । ऐसे समय कठिन और श्रमसाध्य कार्यों में मिड़कर लगना चाहिए ।

आस्टिन फेलप्स का कथन याद रखने योग्य है । वे कहते हैं—

'सतकंता से मौके की ताकत में रहना, कौशल और साहस से अवसर को प्राप्त करना, शक्ति और बृद्ध संकल्प द्वारा अवसर को कार्य सिद्धि तक पहुंचाना—निश्चय ही सफलता देने वाले मुख्य गुण हैं ।

जीवन एक खेल है । यदि जीवन के संघर्षों में भी निर्भय हो, आगे बढ़कर और परिस्थिति की कठोर कठिनाइयों को ध्वंस कर सफलता को नहीं जीता गया तो जीवन बच बचकर चलने का भर रह जाता है । जो अपने को उत्तेजना भरे जोखिम से दूर रखकर जिन्दगी को केवल सुरक्षा के घेरे में बांधने के प्रयास में जिन्दगी बिता देते हैं । एक घिसी-पिटी लकीर पर चलने में ही वे अपनी खर समझते हैं, पर यह जीवन का आनन्दवायक और विकासमय रूप नहीं हुआ ।

जीवन बिताने का एक तरीका हम आपको बताते हैं और आप अपने अबोध बच्चों और किशोरों को वह मार्ग बता दीजिए । क्या मार्ग है जानते हैं कि अपने चरित्र का विकास कीजिए और अपने पैरों पर खड़ा होना सीखिए । तर्क द्वारा निर्णय पर पहुंचिए और अब आपको विश्वास हो जाय कि आपका निर्णय सही है तब उस अवसर से मत झूकिए और

उस समय अपने विरोधियों और राह चलते विचार बनाने वालों की परवाह किये बिना अपने निर्णय पर डटे रहिए ।

स्वामी श्रद्धानन्द जी महाराज छात्रों से कहते थे कि जीवनयात्रा में अपना मार्ग स्वयं खोज लो और न मिले तो नया बनालो । उनका विचार और जीवन यह प्रेरणा देता है कि अवसर को अपने अधीन रखना चाहिये । अपने को अवसर के अधीन नहीं होने देना चाहिये । काम करने वाले के सामने अवसर सदा उपस्थित रहते हैं और काम न करने वालों को लाखों अवसरों में भी किसी से लाभ नहीं मिलता है । स्वामी श्रद्धानन्द ने हमेंशा सिखाया है कि यदि आप में काम करने का बल और बृद्ध संकल्प शक्ति (व्यग्रमान) है तो प्रत्येक अवसर आपको उच्चतम सफलता पर पहुंचा सकता है । 'स्वामी अमयदेव जी ने छात्रावस्था में बताया था 'आखिं खोलकर देखने वाले को हर जगह अवसर मिलेंगे । कान रखने वालों के पास कष्ट पुकारें अवश्य सुनाई देंगी । मुक्त हृदय व्यक्ति स्वयं भूखे रहकर भूखों की भूख अवश्य मिटावेंगे, काम करने वाले हाथों के लिए महान् कार्य करने के अवसर की कमी न होगी ।' आचार्य अमयदेव जी गुरुकुल कांगड़ी के छात्रों को जो प्रेरणायें देते थे, इतिहास के पन्नों में उनकी सत्यता का पता लगता है ।

आर्शांमिडीज ने आयतन निकान्ते का तरीका बैज्ञानिक संसार को दिया, यह अवसर को पकड़ने का एक उदाहरण है । न्यूटन ने गिरते हुए फल से गुरुत्वाकर्षण का नियम निकाला । गैलिलियो ने पेण्डुलम घड़ी को जन्म दिया । महात्मा बुद्ध ने रास्ते से गुजरते हुये, बृद्ध व्यक्ति, रोगी मनुष्य, मृत शरीर और एक संन्यासी को देखकर एक नया जीवन धारण किया । महर्षि दयानन्द ने एक चूहे को शिवालिंग पर चढ़कर पदार्थों को खाते देखकर मूर्ति पूजा का विरोध और बिड़र को नई दृष्टि प्रदान की ।

मैं एक क्रिकेट खिलाड़ी को जानता था जो पहले खेल में बहुत फिटसुट्टी था, परन्तु बाद में मौका मिलने पर गेंदों को ताक ताक कर निशाना मारने लगा और श्रेष्ठ क्रिकेट के खिलाड़ियों में उसकी गणना होने लगी ।

एक इस समय पटना में रहने वाली अपनी एक परिचित महिला की बहादुरी पर मुझे दाद देनी पड़ती है । उसके पति की मृत्यु हो गई । वे अपने पीछे तीन अविवाहित पुत्रियां छोड़ गये । पहले वह स्त्री घबराई पर बाद में उसे गैस की सोल एजेन्सी मिलने की चर्चा हुई । वह कम पढ़ी लिखी और संकोचशील महिला गैस की सोल एजेण्ट बन गई और अब समाज में उसकी गणना सुर्वेष्ठत, सम्पन्न और पढ़ी लिखी महिलाओं में होती है ।

सारांश यह है कि समय को पहचान कर अवसरों का पूरा-पूरा फायदा उठाना ही सफल जीवन की कुञ्जी है । असफल होने का भय वहाँ तक ठीक है, जहाँ तक हमें मूर्खतापूर्ण जोखिम उठाने से रोकता रहे । भय से नहीं ताकत, तर्क और साहस से अपने जीवन को संचालित कीजिये ।

अवसर मनोवांछित सुख हमारे सामने होता है, पर हम पहचान नहीं पाते । जिनमें अवसर पहचानने की शक्ति, पहचान का लाभ उठाने की क्षमता, और लाभ उठाने के लिए परिश्रम करने की लगन और कठिनाइयों से जूझने का साहस होता है—विजयी होते हैं ।

वरीय मानव जीवन का आधार—

# शील : उसके अद्भुत और फल श्रुति

[ आचार्य बीनानाथ जी सिद्धान्तालंकार, के. सी. ३७ बी०  
अशोक बिहार, दिल्ली—५२

महाभारत श्रुति पर्व, राजधर्म प्रकरण अध्याय १२४ में दुर्योधन और धृतराष्ट्र—पुत्र पिता का संवाद है, जिसमें भीष्म पितामह, युधिष्ठिर तथा अन्य कई विद्वान् भी उपस्थित थे। पुत्र को संतप्त देख पिता पूछता है “तुम्हारे इस संताप का कारण क्या है जबकि तुम्हारे पास लौकिक सुख-समृद्धि के सब साधन उपस्थित हैं। दुर्योधन बचपन से ही पांडवों से बहुत ईर्ष्या करता था। वह बोला—पांडवों के घर में हजारों स्नानक स्वर्ण पात्रों में भोजन करते हैं जबकि मेरे महलों में कुछ संकड़े ही भोजन करने आते हैं। इसी प्रसङ्ग में दुर्योधन ने अन्य कई जड़-चेतन वस्तुओं और प्राणियों का भी जिक्र किया। धृतराष्ट्र ने पुत्र को इस प्रकार के ईर्ष्या-द्वेष को त्याग का उपदेश देते हुए कहा—‘यदि तू युधिष्ठिर सदृश लक्ष्मी, वैभव इत्यादि प्राप्त करना चाहता है तो ‘शीलवान्’ बन। दुर्योधन के यह पूछने पर यह शील क्या है, धृतराष्ट्र ने प्राचीन काल का इतिहास सुनाते हुए लक्ष्मी सहित शील के अंगों का वर्णन किया—

धर्मः सत्यं तथा बृत्तं चैव तथा अहम् ( लक्ष्मी ) ।

शील मूला महाप्राज्ञ सदा नास्ति अत्र संशयः ॥

अर्थ—धर्म, सत्य, सदाचार और लक्ष्मी—यह चारों शील के मूल हैं। इनकी व्याख्या करते हुए धृतराष्ट्र कहता है—

अद्रोहः सर्वभूतेषुकर्मणा मनसा गिरा ।

अनुग्रहश्च दानं च शीलमेतत् प्रशस्यते ॥

अर्थ—किसी के भी प्रति वाणी, कर्म से द्रोह न करना, दया, यथा-शक्ति दान—यह शील कहा जाता है।

प्राचीन काल के नीतिकारों—प्रमुख भर्तृहरि, विदुर, चाणक्य इत्यादि ने ‘शील’ का कुछ अधिक विस्तार से विवेचन किया है। इनके वचनों को हम संक्षेपतः श्लोक और अर्थ सहित उपस्थित करते हैं—

(१) भर्तृहरि नीतशतकम्—शीलवान् व्यक्ति

(१) मननि वचति काये पुष्य पीयूष पूर्णाः,  
त्रिभुवनमुपकारधेणिभिः प्रीतमन्तः ।

परगुण परमाप्नुन् पर्वती कृत्य नित्यम्,

निज हृदि विकसन्तः सति सन्तः कियन्तः ॥

अर्थ—मन, वचन और शरीर से उत्कर्म रूपी अमृत से आपूरित हो तीनों लोकों को अपने उपकारों से तृप्त करने तथा दूसरों के परमाणु सद्गुणों को भी पर्वत के सद्गुण मानकर अपने हृदय में सदा प्रसन्न—ऐसे उत्तम शीलवान् संसार में किन्ते हैं—विरले ही हैं।

शीलवान् बनने के साधन

(२) तुष्णीं छिन्धि यज्ञक्षमां जहि मर्दं पापेरति मां ह्यवा,  
सत्यं ब्रूहि अनुपाहि साधु पदवीं सेवस्व विद्वत् जनान् ।  
मान्यान्मानय विद्विषोऽप्यनुनय प्रच्छाद्य स्वान् गुणान्,  
कीर्तिं पालय दुःखितं कुरु दयां एतत् सती लक्षणम् ॥

अर्थ—तृष्णा का त्याग, अमा का धारण, मद का त्याग, पाप में प्रीति का त्याग, सत्य भाषण, सज्जनों के मार्ग का अनुकरण, विद्वानों की सेवा पूजनीय का समावर, शत्रुओं के प्रति भी विनम्रता, अपने गुणों को छिपाना, यज्ञ की रक्षा, दुःखितों के प्रति दया—यह शीलवान् सत्पुरुषों के लक्षण हैं।

शील सर्वश्रेष्ठ भूषण है

(३) ऐश्वर्यस्य विभूषणां सुजनता शौर्यस्य वभ्रु संयमः,  
ज्ञानस्य उपाशयः श्रुतस्य विनयः वित्तस्य पात्रे व्ययः ।  
अक्रोधः तपसः क्षमा प्रभविषु धर्मस्य निधयं जिता,  
सर्वेषामपि सर्वं कारणं भिदं शीलं परं भूषणम् ॥

अर्थ—धन-सम्पत्ति की शोभा सज्जनता शूरवीरता की शोभा वाक्-संयम, ज्ञान की शोभा शान्ति, विद्या की नम्रता, धन का सुपात्र में दान तप की शोभा क्रोध न करना, प्रभुता की क्षमा और धर्म का भूषण निश्चल व्यवहार है। पर, इन सबका कारण रूप शील—सदाचार—सर्व आभूषण है।

शीलवान् का जीवन भाग हठ

(४) निवन्तु नीति निपुणा यदि वा स्तुवन्तु, लक्ष्मी समाधिस्तु  
गच्छन्तु, वा यथेष्टम्, अर्धं वा मरणमस्तु युगान्तरे वा,  
न्याय्यात् पथः प्रविचलन्ति पदं न धीराः ।

अर्थ—नीति निपुण लोग चाहे निन्दा व प्रशंसा करें, धन ऐश्वर्य अपने पास इच्छानुसार आये व चला जाये आज ही मृत्यु हो व-बीर्ब काल के बाद धीर पुष्ट न्याय मार्ग से एक पग भी इधर-उधर नहीं होते।

(५) मन्व भाग्य पुष्ट

स्थाल्यां वैदूर्यमम्यां पचति च लघुनं चन्दनैरिन्धना द्यौः,  
सौषर्णं लालगुणविलिखति वसुधापकं मूलस्य हेतोः ।  
छिस्वाकपूरं खंडान् वृत्तिरिह कुण्ठे कोद्रवाणां समतात्,  
प्राच्येमां कर्मभूमिं चरति न मनुजो यस्तयो मन्वभाग्यः ॥

अर्थ—वह पुष्ट मन्व भाग्य ही है जो इस कर्मभूमि ( मानव देह व उत्कर्म करने योग्य इस मर्त्य लोक ) को पाकर भी तप आदि पुष्ट कर्म नहीं करता, वह उस महायुद्ध के समान है जो चन्दन को जलाकर वैदूर्य मणि के पतले में लहसुन को पकता है और और आक की जड़ों को पाने के लिए सोने से बने हल से पृथ्वी को खोदता अथवा कपूर वृक्ष के टुकड़े कर कोवों घास के खेत की बाड़ लगाता है।

(२) विदुर नीति—आर्य शील के लक्षण

न चैरमुद्दीयपति प्रशांति, न दयमारोहति नास्तमेति ।

न दुर्गतोऽस्तीतिकरोत्यकार्यं तमार्यशीलं परमाह्वरायीः ॥ (११२)

अर्थ—जो शान्ति हुए धर को नहीं मड़काता, धर्मश्रु नहीं करता और न ही अपने को हीन प्रकट करता है, दुर्गति में फंस गया हूँ—ऐसा समझ कर अनुचित काम नहीं करता, उसे परमश्रेष्ठ आर्यशील कहा जाता है।

( कर्मणः )

# “पाञ्चजन्य की आवाज सुननी पड़ेगी”

( श्री बल्ल शास्त्री निगमालंकार—एम० ए० एस० फिल गुरुकुल प्रभात आश्रम मेरठ )

आज से लगभग पांच हजार वर्ष पहले श्रीकृष्ण ने कुर्बान के समरारूच में जिन बुनियादी तत्त्वों की रक्षा के लिये पाञ्चजन्य को निनावित किया था उनमें धर्म का स्थान सर्वोपरि है। उन्होंने आजीवन मानवता रूपी धर्म की रक्षा के लिये अज्ञान और अन्याय के विरुद्ध संघर्ष किया। उन्होंने जिस धर्म की रक्षा के लिये शत्रुनाश किया वह कोई सम्प्रदाय नहीं अपितु मानव मात्र के अमृदय और निःश्रेयस का साधक था। वे भारत रूप निष्प्राण प्रायः शरीर के लिये सञ्जीवनी स्वरूप धर्मरूपी जीवन तत्त्वों को लेकर आये थे। अलखंड भारत के आत्मरूप धर्म को समझ कर उसकी संस्थापना के लिए अपने को आहूत कर धर्मज्वाला को उद्दीप्त किया था। उनकी इस अब्याहृत गति में जो भी व्याघात बना वह वहीं घराशायी हो गया चाहे वह कंस हो व जरासन्ध, शिशुपाल हो वा दुर्योधन, भीष्म हो वा द्रोणाचार्य या कर्ण अन्याय के उन्मूलन में और धर्म की संस्थापना में भारतीय आत्मा के प्रतीक भूत अर्जुन को समझाया—ईश्वर के वरव पुत्र! परन्तु भारतीय जनमानस! क्लीबता को, हृदय की दुर्बलता को छोड़ो, देखो, पाञ्चजन्य से प्रभु का सन्देश आ रहा है। ध्यान से सुनो, तुम्हें ही विश्व के अज्ञान, अन्याय और अभाव को दूर कर अलखंड साम्राज्य स्थापित कर शक्ति की स्थापना करनी है।

गीता का उनका एक-एक सन्देश भारतीय चिन्तन धारा को प्रभावित किया है। समय समय पर उसको वेगयुक्त बनाया है। उनका सन्देश है कि अज्ञान और अन्याय के विरुद्ध धर्म की स्थापना करनी है। उनका बृह्द निश्चय था कि दुष्टों के विनाश के लिए मेरा जन्म हुआ है। इसलिए सत्यसाची से कहा था 'निमित्त मात्र बन जा बाकी काम मैं कर लूंगा।

उन्होंने स्वजन हत्यासे डरे हुए अर्जुन को उसका धर्मबोध कराया था! क्षत्रिय के लिए इस प्रकार के युद्ध बड़े सौभाग्य से मिलते हैं, जहाँ पर स्वर्ग का द्वार सीधा खुला दिखाई देता है और यदि स्वर्ग नहीं चाहिए तो भी तुझे इससे करना पड़ेगा क्योंकि यह तेरा स्वधर्म है, तेरा कर्तव्य है। जो अपना कर्तव्य होता है वह चाहे कंसा भी हो करना पड़ेगा, क्योंकि वही श्रेयस्कर है।”

“श्रेयान् स्वधर्मो विगुणः परधर्मात्स्वनुष्ठितात्।

स्वधर्मे निधनं श्रेयः परधर्मो भयावहः ॥”

लोक वश अथवा मोहवश क्षणिक रूप से स्वीकार किया हुआ परधर्म चाहे उसका क्षणिक नाटक कितना भी सुन्दर क्यों न हो तो भी अच्छा नहीं।

अर्जुन मोहवश अपने धर्म ( कर्तव्य ) को भूल रहा था। उस कर्म और अकर्म समझ में नहीं आ रहे थे। उसने ब्रुष्ट स्वजनों की हत्या को अकर्म समझ लिया था। यह विपरिधत बोध धर्म और न्याय की स्थापना में बाधक हो रहा था इस लिए उन्होंने कहा—

‘कर्मणो ह्यपि बोद्धव्यं बोद्धव्यं च विकर्मणः।

अकर्मणश्च बोद्धव्यं गहना कर्मणो गतिः ॥

जैसे प्रसंगतः-क्षत्रिय का आततायी को मारना, कर्म है, पागल आततायी को प्राणवश बना ‘विकर्म’ है, आलस्यवश पड़ा रहना अनुचित अकर्मण्यता है यदि कोई क्षमा से सुधर जाये तो शुभ अकर्मण्यता है। इन सबको जानना बहुत आवश्यक है।

कोई भी शुभ या अशुभ कर्म सर्वदा उपायेय या अनुपायेय नहीं होता। यदि किसी दुर्ग का प्रहरी सन्धोपासना के समय ध्यानमग्न हो जाये तो यह घोर अशुभ हो जाता है। सन्धोपासना एवं शुभ कर्म होता है। जानना अत्यावश्यक है। यदि कोई शत्रु गौ को माता मानने वालों के सामने गौओं को आगे कर युद्ध करता है तो वहा अशुभकर्म ( गौ हत्या ) भी शुभकर्म बन जाता है। वहाँ अकर्म में भी कर्म देखना पड़ता है। जो इस कर्म विकर्म और अकर्म तथा कर्म में अकर्म एवं अकर्म में कर्म को देखता है। वह स्वधर्म को समझ सकता है। वही अपने कर्तव्य का पालन कर सकता है।

पाठक बन्धुओं! मेरे इस लेख का यही लक्ष्य है। आज हम और हमारी सरकार कर्म की इस गहमतम गति के भंवर में चक्कर काट रहे हैं। कर्तव्य पालन में मात्सर्य आ जाने से लक्ष्य से च्युत हो कर्म विकर्म और अकर्म को समझने में असफल हो रहे हैं। माता पिता भी कर्तव्य पालन से विमुख होकर बच्चों से वही सारे अकर्म करा रहे हैं। जो उन्हें भी कर्तव्यच्युत कराता है। उन्हें मानवीय मूल्यों की शिक्षा नहीं दी जाती। उन्हें स्व संस्कृतिस प्रेम नहीं सिखाया जाता। मोहवश बच्चों को महान् अकर्म के डेर में डकेल रहे हैं। क्या ऐसे बच्चे कभी गहनतम मानवता अनुप्राणित ऋषियों की पवित्र संस्कृति के नैतिक मूल्यों को समझ सकते हैं? कदापि नहीं क्योंकि ये ही आगे चलकर अध्यापक, अकसर, विधिवक्ता, न्यायाधीश, सेनानायक और नेता बनते हैं और ऐसी शिक्षा आगे की परम्परा को प्राप्त होती रहती है, अन्तः सारहीनता के कारण शुष्क जीवन धारा में बहते हुए क्या ये जीवन की गहराईयों को समझ सकते हैं! नहीं, अधिक-से अधिक भौतिकता की झन्झावातों में थपेड़े खाते हुए इधर उधर घिबल जाने के अतिरिक्त कुछ भी बर्हीकर सकते। यहाँ तक ही नहीं, जो कोई उद् बुद्ध संस्कार स्वदेशान् रागी जन होंगे उन्हें भी पथच्युत करने के सांकोच नहीं करेगे। इन सबके मूलमें काम कर रही होती है पाश्चात्य संस्कृत्यनुप्राणित कर्तव्य हीनता की शिक्षा देने वाली धर्महीन शिक्षा।

‘यतो धर्मस्ततो जयः’ की बात करते हैं किन्तु क्या है वह धर्म जिससे जय मिलता है? धर्म कोई अन्य स्थूल पदार्थ नहीं, कर्तव्य का नाम धर्म है। जो कर्तव्य पालन में किसी प्रकार की लापरवाही नहीं-बरतता वही वास्तविक धार्मिक है। जो मानवीय नैतिक मूल्य जीवन में धारण किये जाते हैं उसीसे मनुष्य धार्मिक बनता है। नमाज ( शेष पृष्ठ ६ पर )

## “पाञ्चजन्य की आवाज सुननी पड़ेगी”

( शेष पृष्ठ ५ से आगे )

पढ़ने से या बाइबिल पढ़ने से, गुह्यग्रन्थ साहब का पाठ करने से या त्रिपिटक में ही चिपके रहने से, मन्दिरों में धूपदीप बिखाकर घण्टी बजाने से, या रोज अग्नि में घी सामग्री की आहुति डालने से यदि कर्तव्य पालन में प्रवीणता नहीं आयी तो यह सब व्यर्थ है। इन कर्म-काण्डों से यदि जीवन में धैर्य, क्षमा, दम, अस्तेय, पवित्रता, इन्द्रिय संयम विवेक, सत्यता, अक्रोध, सन्तोष, तपः, ईश्वर प्रेम, अहिंसा, अपरिग्रह, अम्युदय और निःश्रेयस की भावनाएं, नहीं आयीं तो सब आडम्बरों के जाल में दूसरों को फंसाकर आत्म प्रवञ्चन करने से लाभ क्या ?

वास्तविक सेवा भावना के बिना सेवा का बहाना लेकर अलण्डता को क्यों खण्डशः किये जा रहे हैं ? जोर जोर से खुदा का नाम लेकर मानव प्रेम की जगह शत्रुता पैदा कर निरीह प्राणियों की लाशों से जिन्दगी बसर करने वाले धर्म का ढोंग क्यों फंला रहे है ? धर्म के नाम पर जातकवादियों को शरण देकर अलण्डता को तोड़ने ले षडयन्त्र को प्रोत्साहन दिया जा रहा है ? मानवता से खिलबाड़ करनेवाले देश-द्रोहियों को क्यों नहीं कुचला जा रहा ? क्या इस विषय में हम अपने कर्तव्यों से हटकर गहनतम कर्म अकर्म की अञ्जावातों में भटक नहीं रहे है ? इन्हीं परिस्थितियों के लिए तो पाञ्चजन्य ने आवाज दी थी “विनाशाय च कुक्कुताम्” “धर्म संस्थापनाधीन”।

आइये, हम ऐसे बुष्टों के नाश के लिये कर्म अकर्म और विकर्म को समझ कर ‘स्वधर्म’ को ठीक से समझें और उसकी रक्षा करें।

पाञ्चजन्य का यही सन्देश है। इसको यदि हम समझ सके तो राष्ट्र को अलण्डता बनी रह सकती है। बुष्टों का विनाश कर शांति की स्थापना की जा सकती है। इसके विपरीत यदि हम सोते रहे तो बाद में रोना ही शेष रह जाएगा।

—स्व० मंगलसिंह जी वाल्मीकि पौड़ीवाड़ा मेरठ के निवास पर शांति यज्ञ के उपरांत बोलते हुए श्री इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश ने पिछले वर्ष एवं हरिजनो को धार्मिक एवं पवित्र जीवन व्यतीत करने की प्रेरणा दी।

भगवान् के नियम सबके लिए एक जंसे है, उसकी व्याख्या करते हुए उन्होंने बताया कि कोई भी धनवान् यदि शराब, मांस, का प्रयोग करेगा एवं जूआ खेलेगा उसका पतन हुए बिना नहीं रह सकता। तथा जो गरीब और पिछड़ा परिवार परिश्रम करेगा और इन दुर्जनों से बचा रहेगा। उसकी उन्नति को कोई नहीं रोक सकता। अन्त में श्रीराम प्रधान ने महर्षि वाल्मीकि के पवित्र पदचिन्हों पर समस्त समाज को चला कर अपना जीवन सफल एवं पर हित के लिए समर्पित करने की प्रेरणा की।

३० देवेन्द्र

—कानपुर के श्री विस्वम्बरनाथ तिवारी ने आर्य मित्र के भूतपूर्व सम्पादक श्री उमेश चन्द्र जी के निधन पर दुःख एवं संवेदना प्रकट की है।

तिवारी

उत्सव

आर्य समाज जुही ( कानपुर )  
आर्य समाज जुही कानपुर का उत्सव २९ से ३१ मार्च तक मनाया जायगा। मन्त्री

चन्द्रवली गुरुकुल ( बालुबेवपुर )  
गुरुकुल चन्द्रवली बालुबेव पुर के उत्सव पर सामवेद धारायण यज्ञ ४ से ७ अप्रैल तक होगा। हरिसंकर शर्मा

## आचार्य बृहस्पति जी शास्त्री का निधन

आचार्य बृहस्पति जी शास्त्री के देहावसान का समाचार मिला। गुरुकुल विश्वविद्यालय वृन्दावन में जब से मैं उपकुलपति था वह मुख्याधिष्ठाता थे। कई वर्ष तक निकट का सम्पर्क रहा। बंते पिछले २५-३० वर्ष से उनसे घनिष्ठ सम्पर्क रहा। उनके निधन से आर्य जगत का एक मूर्धन्य विद्वान उठ गया। ईश्वर से प्रार्थना है कि उनकी आत्मा को शांति एवं सुखी परिवार को धर्म प्रदान करें। प्रेमचन्द्र शर्मा  
उप प्रधान सभा हाबरस

आर्य जगत

—आर्य समाज होड़ा नवावा ( शाहजहांपुर ) का वार्षिकोत्सव १४ से १८ जनवरी तक मनाया गया। सभा के प्रचारक श्री ब्रह्मानन्द जी द्वारा वेद प्रचार किया गया। ऋषि लेंगर लगाया गया, जिसमें लगभग दो हजार व्यक्तियों ने मोजन किया। मन्त्री

—आर्य समाज कटारपुर ( सहारनपुर ) का वार्षिकोत्सव २ से ४ मार्च तक सम्पन्न हुआ। मंत्री

—आर्य समाज नई बाजार पाहो ( मीरजापुर ) का उत्सव ३ से ४ फरवरी को सम्पन्न हो गया। मन्त्री

—आर्य समाज हासीपुर ( मीरजापुर ) का वार्षिकोत्सव ९ व १० फरवरी को मनाया गया। यज्ञ देव वानप्रस्थ

—आर्य उप प्रतिनिधि सभा जौनपुर के तत्वावधान में समस्त आर्य समाजों का संसंग हुआ। व्याख्यान, भजन हुए।

तारानाथ मन्त्री

—आर्य समाज टिटीरा के वार्षिकोत्सव उत्सव पर ११ फरवरी को श्री इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश पषारे, आपका मन्त्र स्वागत किया गया। आपने अपने भाषण में आर्य समाज के संगठन को मजबूत बनाने के लिये प्रेरणा दी। ३० देवेन्द्र कुमार

—शिवाजी कालोनी मेरठ कंष्ट से श्री सुरेश्वर दयाल के यहां, पारिवारिक मिलन में श्री पं० इन्द्रराज जी ने पारिवारिक मिलन का उद्देश्य एवं ऋषि बोध पर्व के महत्त्व पर प्रकाश डाला।

३० देवेन्द्र कुमार

—२१ अप्रैल रविवार को ताल कटोरा गार्डन इन्वीर स्टैंडियम विल्ली में श्री स्वामी डा० सत्य प्रकाश जी की अध्यक्षता में त्याग भूति महात्मा हंसराज जी का जन्म दिवस मनाया जायगा।

- रामनाथ सहगल मन्त्री

# शास्त्रार्थ महारथी पं० बिहारीलाल शास्त्री

( से० डा० भवानीलाल भारतीय )

अद्भुत शास्त्रार्थी, तार्किक, प्रबल वक्ता तथा उपदेशक बिहारीलाल शास्त्री का जन्म फाल्गुन शुक्ल तृतीय सं० १९४७ वि० की मुरादाबाद जिले के पागबड़ा ग्राम में हुआ। इनके पिता का नाम पंडित अयोध्या प्रसाद था, जो भारद्वाज गोतीय गौड़ ब्राह्मण थे। परिवार में खेती तथा लेनदेन का काम होता था। बिहारीलाल जी का संस्कृत अध्ययन पंडित लोकनारायण तथा उनके पुत्र पं० केदारलाल से हुआ। इनके निकट रहकर उन्होंने अमरकोश लघु कौमुदी आदि ग्रन्थ पढ़े। प्रथमा परीक्षा उत्तीर्ण करने के पश्चात् इन्हें सम्भल की संस्कृत पाठशाला में अध्यापक का कार्य मिल गया। पं० वंशीधर पाठक तथा पं० शिवशर्मा के सांनिध्य से ये आर्य समाजी बने। कुछ समय तक मुरादाबाद के इस्लामिया स्कूल में शिक्षण कार्य किया। पुनः रतनपुर की जैन पाठशाला में भी शिक्षक रहे। जब पं० भोजवत्त शर्मा ने आगरा में आर्य मुसाफिर विद्यालय की स्थापना की तो बिहारीलाल जी वहाँ उपदेशक कक्षा को पढ़ाते रहे। १९२० से १९२४ तक आर्य उप प्रतिनिधि सभा जिला बिजनौर के अन्तर्गत प्रचार कार्य किया।

कालान्तर में बरेली के सरस्वती विद्यालयमें अध्यापन कार्य किया। अन्ततः जिला बदायूँ के ऊभानी कस्बे में म्युनीसिपल इण्टर कालेज में संस्कृत के प्रवक्ता पद पर कार्य करते हुए १९५६ में अवकाश ग्रहण किया। यद्यपि आप विभिन्न स्थानों पर रहते हुए भी धर्म प्रचारार्थ जाते थे, किन्तु अवकाश ग्रहण कर लेने के पश्चात् तो आपने सर्वात्मना प्रचार कार्य को ही अंगीकार कर लिया। पं० बिहारीलाल शास्त्री ने अपने जीवन कालमें विभिन्न मत्तनुयायी विद्वानों से अनेक बार शास्त्रार्थ किए जिनमें आपको सदा विजय ही प्राप्त रही। आप एक ओजस्वी वक्ता तथा उत्कृष्ट लेखक भी हैं। आपके द्वारा लिखित साहित्य का विवरण इस प्रकार है।

वेदवाणी—वेद विषयक निबन्धों का संप्रह प्रथम संस्करण।

वेदवाणी—द्वितीय संस्करण जिला आर्य उपप्रतिनिधि सभा कानपुर द्वारा २०२५ वि० में प्रकाशित।

पशुबलि और वेद—

योगिराज श्री कृष्ण—

इस्लाम का स्वरूप—

धर्म तुला—

चारशास्त्रार्थ—

बैदिक पताका—

दम्भ दमन—प्रथम संस्करण २०२१ में श्री चन्द्रनारायण एडवोकेट तथा द्वितीय संस्करण १९७३ ई० में भद्रगुप्त बंसल प्रधान आर्य समाज बिहारीपुर बरेली द्वारा प्रकाशित।

## आर्य साहित्यकारों की सेवा में

डा० सत्यकेतु विद्यालङ्कार की आर्य समाज के इतिहास लेखन की योजना के अधीन में आर्य समाज के साहित्य और शोध कार्य विषयक लूण्ड का लेखन कार्य कर रहा हूँ। अतः आर्य समाज के लेखकों, साहित्यकारों, पत्रकारों के प्रकाशकों से निवेदन है कि वे स्वकार्य का विवरण मुझे निम्न पते पर भेज दें।

—डा० भवानीलाल भारतीय

कोठी नं० ३ जी० सेक्टर १४ चण्डीगढ़

पिन १६००१४

—०—

## आर्य समाज गोरखपुर में शुद्धि समारोह

आर्य समाज गोरखपुर ( बहशीपुर ) में ३ फरवरी को सत्संग के पश्चात् संकड़ों आर्य सदस्यों की उपस्थिति में श्री पं० सुरेश चन्द्र वेदा लङ्कार तथा प्रताप कुमार सक्सेना के पौरोहित्य में रेलवे वर्कशाप गोरखपुर में कार्यरत श्री सुरेन्द्र कुमार जौन एवं उनकी पत्नी सुशीला जौन तथा उनका सम्पूर्ण परिवार दो बच्चे एवं दो बच्चियाँ ईसाई धर्म छोड़ कर लगभग २० वर्ष बाद शुद्धि संस्कार करके पुनः वैदिक धर्म में प्रविष्ट हुए।

डा० विनय प्रताप

—०—

## हल्द्वानी आर्य समाज में श्रद्धांजलि यज्ञ

आर्य समाज हल्द्वानी के भूतपूर्व मन्त्री, आर्य मित्र के भूतपूर्व सम्पादक श्री उमेश चन्द्र जी के निधन के कारण आर्य समाज में २० से २५ फरवरी तक श्रद्धांजलि यज्ञ किया गया। वे आर्य समाज के कर्मठ कार्यकर्ता और चलते फिरते संस्था थे। उनके निधन से उत्तराखण्ड में निराशा सी फैल गई है। आर्य समाज के सभी सदस्य श्रद्धांजलि अर्पित करते हैं।

बाँकिलाल कंसल नैनीताल

—आर्य कन्या गुरुकुल नरेला ( बिल्ली ) का वाषिकोत्सव ९ से १० मार्च को मनाया गया।

बंसल कर्मवीर आर्य

अंगद चरण

मूर्तिपूजा पर प्रामाणिक शास्त्रार्थ

क्या मूर्तिपूजा वेदोक्त है? प्रेम पुस्तक भण्डार बरेली से २०२९ वि० में प्रकाशित।

उपयुक्त मौलिक ग्रन्थों के अतिरिक्त शास्त्री जी ने स्वामी वर्सानानन्द कृत वेदान्त दर्शन के उद्भूत माध्य ( अपूर्ण ) का हिन्दी अनुवाद किया। यह अनुवाद प्रेम पुस्तक भण्डार बरेली द्वारा १९५१ ई० तथा १९७३ ई० में प्रकाशित हो चुका है। उनका चाणक्य नीति का भाषानुवाद तथा दृष्टान्त सागर भी प्रकाशित हुए हैं। चाणक्य नीति का यह अनुवाद धर्मसिंह सत्यवेद आर्य बरेली द्वारा १९३४ ई० में सर्वप्रथम प्रकाशित हुआ था।



**आर्यमित्र साप्ताहिक**  
 गारायणस्वामी-भवन ५ मीराबाई मार्ग, लखनऊ  
 दूरभाष 46993 ४५९९३  
 पंजीकरण सं० एल. डब्ल्यू/एन. पी. ७९  
 मा० फाल्गुन २६  
 चंद्र कु० ११ रविवार  
 १७ मार्च १९८५ ई०

# आर्यमित्र

३८३५-बी सप्ताहिक जी  
 मुद्रण पत्रिका  
 मुद्रणकाल कांगड़ी. (सहारनपुर)

उत्तर-प्रदेश आर्य प्रतिनिधि समाज का मुख पत्र

## महर्षि दयानन्द निर्वान शताब्दी समारोह

महर्षि दयानन्द निर्वान शताब्दी समारोह मेरठ में विशाल पैमाने पर दिनांक १८, १९ तथा २० मई १९८५ को शर्मा स्मारक मैदान मेरठ शहर में मनाया जायेगा। इसकी तैयारी आरम्भ हो चुकी है। इस अवसर पर आर्यजगत् के अनेक विद्वान् संन्यासी तथा उपवेशक और भजनोपदेशक पधारेगे। कृपया इसका प्रचार-प्रसार अपने-अपने क्षेत्र में आरम्भ करें। तथा धन एकत्र कर मेरे नाम से आर्यसमाज मेरठ शहर के पते पर, बैंक, मनीआर्डर तथा बैंक ड्राफ्ट से भेजें।—इन्द्रराज मन्त्री जिला तथा मेरठ

### आर्य समाज भवन स्वच्छ रहें

श्रेय है कि अधिकांश आर्य समाज के भवनों में स्वच्छता तथा पवित्रता पर कम ध्यान दिया जाता है। कहीं किरायेदार रह रहे हैं, कहीं विद्यालय चल रहे हैं और कहीं गोशाला बना रखे गए हैं। यह अनुचित है। इससे आर्य समाजकी गरिमा कम होती है। अतः मेरा आर्य समाज के अधिकारियों से अनुरोध है कि भवन की पवित्रता पर ध्यान दें। किराएदारों से स्थान खाली करावें। विद्यालयों का भी प्रबन्ध अन्य स्थानों पर किया जाय। आशा है आर्य बन्धु मेरे अनुरोध पर ध्यान देंगे। भवन में यज्ञ—अथर्वण धार्मिक सत्संग आदि ही हुआ करें।

स्वामी कर्मानन्द

—५ मीरा बाई मार्ग लखनऊ।

### उत्सव—

आर्यसमाज गया

आर्यसमाज गया का वार्षिक उत्सव २१ से २४ मार्च तक मनाया जायेगा। —मन्त्री

### सफेद दाग का मुफ्त इलाज

सफल तेज आयुर्वेदिक इलाज सफेद दाग को इन्डर की देन या असाध्य रोग समझना भारी भूल है। हजारों वर्ष पूर्व ऋषियों मुनियों के द्वारा अनुसंधान पर आधारित हमारी आयुर्वेदिक दवा से ३ दिनों में ही दागों का रंग बदलने लगता है। रोग विवरण लिखकर प्रचार के लिए एक फायल दवा मुफ्त भंगायें।  
 देवता आश्रम (आर. एल.)  
 पो० कतरी सराय (गया) १३९

—आर्यसमाज बड़ौली (अलीगढ़)  
 का वार्षिकोत्सव २२ से २४ फरवरी तक समारोह से मनाया गया।  
 —बन्धुपालसिंह आर्य  
 —आर्यसमाज निरालानगर लखनऊ का उत्सव १५ से १७ फरवरी तक मनाया गया।  
 —देवीप्रसाद आर्य  
 —आर्यसमाज जमानिया का वार्षिक उत्सव २४ से २८ फरवरी तक मनाया गया। —मन्त्री  
 —आर्यसमाज रेलवे कालोनी विद्विमल चौक वेद मन्दिर गोरखपुर के तत्वावधान में १७ फरवरी को ऋषि बोधोत्सव मनाया गया।

### आवश्यक सूचना

कृपया अपना ग्राहक नम्बर अवश्य देखिये  
 आर्य मित्र के निम्न सदस्यों को शुल्क १५ जनवरी १९८५ को समाप्त हो गया है। बी. पी. मेजने में ४-५० अक्षिक शोधक समते हैं इसलिए सदस्यों से प्रार्थना है कि वे अपना शुल्क १५ दिव के अंदर (१६) मनीआर्डर द्वारा अवश्य भेजें ताकि बी. पी. न जेबी जाय। जिन ग्राहकों की तरफ अब तक मूल्य भेज है, वे भी शीघ्र ही (१६) भेज दें अन्यथा उनके नाम भी बी. पी. जेबी जायेगी। अगर समय के अन्दर कृपया न आया तो बी. पी. मेजने के लिए हमें बाध्य होना पड़ेगा। कृपया अपने-अपने ग्राहक नम्बर नोट कर लें, नम्बर भीचे लिखे जाते हैं।—

- ८२८, ८२९, १८१५, १९२२, २९६८, ४२९८, ५४३६, ६३२२, ६३२८, ६३४४, ६४८१, ६५७३, ८१८३, ८३९६, ८४८९, ८४९३, ८४९६, ८५०३, ८५०९, ८७००, ८७०९, ८७१३, ८७१९, ९०७५, ९०८६, ९३८३, ९३९०, ९३९२, ९४८४, ९७८६, ९७९१, ९७९२, १००६३, १००६७, १००८४, ११०९७, १११०१, ११११०, ११४०३, ११४४४, ११४५९, ११४६४, ११४६५, ११४६७, ११४७०, ११४७१, ११४७४, ११४७७, ११४७८, १२००१, १२००२, १२००३, १२००४, १२००९, १२०१५, १२०१६, १२०३२, १२०३३, १२०३४, १२०३५, १२०३६, १२० , २०४१, १२०४२, १२०४३, १२०४४, १२०४६, १२०४७, १२०४८, १२०४९, १२०५०, १२०५१, १२०५०।

### फरवरी १९८५ में जिनका शुल्क समाप्त

- ३५९, ९४३, ११५१, ११६८, २३५२, २९३१, ३६२२, ४२७३, ४२९३, ४३१२, ४४३२, ४७८५, ४७८९, ५२०१, ५४८६, ५७९६, ५९२२, ६०६२, ७०९२, ८२०१, ८५१६, ८७३०, ९०७०, ९०९५, ९१०२, ९१०६, ९६०३, ९६०६, ९६१२, ९८०८, ९८१७, ९८३४, ९८३६, १००९१, १००९६, १००९७, १०१०२, १०१०९, १०१३, १०११५, १०११८, ११५०५, ११५१४, ११५४१, ११५४३, ११८५४, १२१०८, १२१२१, १२५७६, १२५७८, १२५७९, १२५८३, १२५८५, १२५९२, १२८२०, १२८२२, १२८२३, १२८२५, १२८३१, १२८३२, १२८३३, १२८३६, १२८३८, १२८४०, १२८४३, १३०५२, १३०६०, १३०६१, १३०६२, १३०६५, १३०६८, १३०६९, १३०६०।

विनीत—  
 ध्वजस्वायक

## वैदिक कैसेट

प्रामुख फिन्मी गायक महेंद्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी

सन्ध्या—यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि प्रसिद्ध भजनोपदेशक—

सत्यपाल पब्लिक, ओम्प्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल पब्लिक, शिवाराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा पं. बृहदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह।

आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें

कन्ट्रोलिंग इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.  
 14, माकिट-II, फेस-II, अशोक विहार, देहली-52  
 फोन- 7118326, 744170 टैलेक्स 31-4623 AKC IN

ओ३म

कृण्वन्तो  
विश्वमार्यम्

# आर्य मित्र

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का मुख पत्र

वर्ष ८८ ] १२४१/१७

मा० पं० ३, पं० शुक्र ३ रविवार संवत् २०४१ वि०, वि० २४ मार्च १९८५

पौषमा पत्र सं० ७/१८-२५  
[ अंक ८

### प्रार्थना

ओं सर्वे निमेषा जसिरे  
विद्युत्तः पुत्रवार्षिणि । नैनसूच्यं  
न तिर्यञ्चं न मध्ये परि जग्रत्त ॥

—पृष्ठ ३२-२

मासार्थ-उत्त प्रकाशमान  
पूर्व परमेस्वर से सब निमेष  
उत्पन्न हुए । इस (परमेस्वर)  
को न ऊपर, न इधर-उधर, न  
मध्य में कोई भी परिगृहीत कर  
सकता है । (अर्थात् वह परमे-  
स्वर एक देवी नहीं किन्तु सर्व  
व्यापक है । )

### इस अंक के आकर्षण

अब तो मैं विभिन्नकी द्वं  
जातिवाद-समस्या-समाधान  
आर्यसत्ताव आ प्राची कामधम  
द्वन्द्वारा में अविशेषोत्सव सपक्ष  
श्रील उत्सव अङ्क और फलभूति  
अनसंख्या और संयम  
विधान सत्ताओं के निर्वाचन ...  
वेलाखर प्रचार के लिये प्रचा-  
रकों की आवश्यकता  
आर्यधमत्

प्रधान सम्पादक-

**मनमोहन तिवारी**

सम्पादक-

आचार्य रनेशचन्द्र एस. ए.

वाचिक

१९)

अनुसूची

१)

निर्देश में

३ पृष्ठ

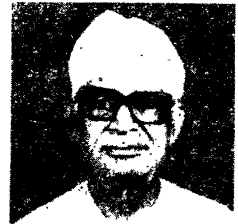
एक प्रति

४० पैसे

## स्वामी कर्मानन्द की हत्या का प्रयास स्वामी जी की हालत चिन्ताजनक

मथुरा सिविल हॉस्पिटल में उपचार हेतु तत्काल ले जाया गया  
मुख्य अभियुक्त योगेन्द्र तथा साथी फरार हो गये

मथुरा में आर्यजगत् के कर्मठ संन्यासी तथा गुणकुल  
बुद्धावन के मुख्य अधिष्ठाता स्वामी कर्मानन्दजी को वि०  
१२ मार्च १९८५ को रात्रि साढ़े नौ बजे जब वह श्री  
जयकुमार मुद्गल के यहां जा रहे थे, तभी योगेन्द्र तथा  
उनके साथी ने जीप पर सवार होकर निकले और  
स्वामी जी के ऊपर जीप चढ़ाने का प्रयास किया, किन्तु  
असफल रहे । स्वामी जी के बच जाने पर योगेन्द्र तथा  
साथियों ने जो बन्दूक-पिस्तौल-लोहे की राठ और लाठी  
से मुस्तंब थे जान से मारने के लिये समी दूट पड़े-उन्हें  
घायल कर दिया । मुख्य अभियुक्त योगेन्द्र ने पिस्टल से  
फायर का प्रयास किया, तभी भीड़को आते देखकर समी  
हमलावर भागने में सफल हो गये । स्वामी जी को तत्काल अस्पताल में भर्ती कराया गया  
जहां उनकी स्थिति चिन्ताजनक है ।



श्री स्वामी कर्मानन्द जी

पाठकों को स्मरण होगा कि विगत १० सितम्बर १९८४ को इसी अभियुक्त तथा  
इसके साथियों ने आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश के कार्यालय में सभा मन्त्री श्री मनमोहन  
तिवारी पर भी दुनाली बन्दूक से फायर किया था । दंबयोग से कुछ इन्च हट जाने से  
तिवारी जी बाल-बाल बच गये । योगेन्द्र तथा उनका साथी लखनऊ में हजरतगंज थाने की  
पुलिस द्वारा बन्दूक के साथ गिरफ्तार कर लिया गया था । इसके बाद इसी अभियुक्त बल ने  
मैनपुरी में जनवरी ८५ में श्री भ्रूषपाल जी पर भी उनके ग्राम के निकट आक्रमण किया  
था परन्तु वह भी बाल-बाल बच गये ।

स्वामी कर्मानन्द जी पर प्राणघातक हमले की समस्त आर्यजगत् द्वारा मर्सेना की गयी,  
सभा मन्त्री श्री तिवारी जी को लखनऊ में स्वामी जी पर हमले की सूचना मिलते ही सभा  
अधिकारियों से सम्पर्क करके तुरन्त उचित कारवाई करने का अनुरोध किया गया । सभा की  
उपप्रधान श्रीमती सन्तोषकुमारी सबस्य विधान परिषद् ने इस काण्ड की कठोर शब्दों में  
निन्दा की है ।

सभा प्रधान श्री इन्द्रराज जी ने भेरठ से सम्पर्क करके समस्त जानकारी प्राप्त की  
और मथुरा जिला अधिकारियों से उचित कारवाई हेतु अनुरोध किया है ।

# आर्यमित्र

# १० सितम्बर १९६४ की घटना

## के बाद तीसरी घटना

जन्मदिन-रविवार, २४ मार्च १९६४, दशमपादक १९०

मुद्रितवर्ष १९७२ एच. ०६६

सम्पादकीय

उत्तर-प्रदेश का

नवीन मंत्रिमंडल

श्री नारायण दत्त तिवारी— मुख्य मन्त्री ने पूर्ण रूपेण सम्यक विचार करके उत्तम छवि वाले और अनुभवी क्रियाशील विधायकों का चयन करके नवीन मन्त्रिमंडल का गठन किया है। उत्तर प्रदेश भारत का बहुदलम राज्‍य है—यहाँ की समस्यायें भी बहुल हैं और प्रदेश विकासोन्मुख है। अतएव यदि अन्य प्रान्तों की अपेक्षा यहाँ मन्त्रिमण्डल की संख्या अधिक होती है तो उचित ही है। आर्य-मित्र नवीन मन्त्रिमण्डल के सदस्यों का स्वागत करता है तथा अपेक्षा है कि मन्त्रिमण्डल का प्रत्येक सदस्य पूर्ण दक्षता के साथ न्याय एवं नैतिकता के आदर्श पर अखंड रहते हुए कार्य करेगा तथा प्रधान मन्त्री श्री राजीव जी के अनुसार उत्तम छवि प्रतिबिम्बित करते हुए सफल होंगे। परिवर्तित जनमत और नवीन रक्त की आकांक्षाओं को आपूर्ति की ओर मन्त्रिमण्डल सचेष्ट रहेगा। पं० नारायण दत्त तिवारी अनुभवशील जन सेवी हैं निष्ठावान हैं और सबंध शुभ-छवि के व्यक्ति रहे हैं उनके नेतृत्व में मन्त्रिमण्डल सफलता पूर्वक कार्य करेगा और उनकी प्रेरणा से लामान्वित रहेगा।

उत्तर प्रदेश के अनुभवी राज्यपाल श्री चन्द्रशेखर प्रसाद नारायण सिंह भी साधुवाद के पात्र हैं कि उन्होंने समस्त मन्त्रिमण्डल को भारत की राष्ट्रभाषा हिन्दी में ज्ञाप्य दिलायी। श्री सिंह विगत कई वर्षों से उत्तर प्रदेश राज्य की राज्यपाल के रूप में सेवा कर रहे हैं। राज्य के विकास और सांस्कृतिक समुत्थान के प्रति प्रयत्नशील रहे हैं। प्रदेश का प्रतिनिधित्व भी कुशलतापूर्वक करने में सक्षम

रहे हैं। श्री सिंहजी की अवधिपूर्ण हो गयी है और निकट भविष्य में वह राज्यपाल पद का भार अन्य को सौंप कर यहाँ से जानेवाले हैं। 'आर्यमित्र' उन्हें भाव भीनी विदाई दुःखी हृदय से दे रहा है। और आशा है कि सबंध उनका हृदय उत्तर प्रदेश के साथ रहेगा और हमें उनका स्मरण आता रहेगा।

## बेतुका राग

उत्तर प्रदेश के नव निर्वाचित विधायकों को शपथ विलाई जा रही थी। सभी उत्तर प्रदेश की भाषा हिन्दी में शपथ ग्रहण कर रहे थे। इसी बीच चौधरी चरण सिंह के नेतृत्व की दलित किसान मजदूर पार्टी के एक नव निर्वाचित विधायक श्री झफ़ीकुररहमान जी ने उद्गूं में शपथ ग्रहण की फरयाद की। कितना खेद है कि विगत पैंतिस वर्षों से उत्तर प्रदेश में सभी हिन्दी पढ़ रहे हैं। पता नहीं कि यह विधायक महोदय हिन्दी से अनि-मिज्ञ कथों रहे। जिस क्षेत्र से निर्वाचित होकर आये क्या वहाँ के मतदाता भी हिन्दी से शून्य थे। ऐसी बातें केवल हठधर्मी हैं और संकुचित भावनाओं को उभारने वाली हैं। आशा है चौधरी चरण-सिंह जी अपनी पार्टी के इन विधायक को समुचित परामर्श देंगे कि सविध्य में हिन्दी-उद्गूं विवाद उजागर न करें। शपथ बिलाने वाले बरिष्ठ जन विधायक ने उन्हें पृथक कक्षमें बँठा दिया और अकेले उद्गूं में शपथ विलाई। यद्यपि यह भी उचित नहीं था। उत्तर प्रदेश की भाषा सर्वसम्मत हिन्दी है। उसीमें शपथ ग्रहण करना निर्वासित है। यदि बृद्ध विचारशील व्यक्ति चौधरी की मनोभावना का होता तो उद्गूं में शपथ बिलाने से इनकार कर देता।

आचार्य रमेश चन्द्र एम० ए०

## उत्तर प्रदेश पुलिस प्रशासन ध्यान दे

दस सितम्बर १९६४ को उत्तर प्रदेश आर्य प्रतिनिधि सभा ४०-मीराबाई मार्ग में सभा मन्त्री श्री मनमोहन तिवारी पर प्राथमशातक हमला योजेन्न तथा उनके साथियों द्वारा किया गया। सभा के मुख्य पत्र आर्य मित्र के माध्यम से तथा सभा के अधिकारियों का एक प्रतिनिधि मण्डल सभा की उप प्रधान श्रीमती संतोष कुमारी सबन्ध विधान परिषद नेतृत्व में माननीय मुख्य मन्त्री श्री नारायणदत्त तिवारी तथा उत्तर प्रदेश कांग्रेस (आर्य) के अध्यक्ष राजा विद्यनाथ प्रताप सिंह तथा उत्तर प्रदेश के पुलिस महा निदेशक एवं पुलिस महा निरीक्षक श्री जे० एन० चतुर्वेदी से मिला था और माँग की थी कि सभा कार्यालय और अधिकारियों की सुरक्षा हेतु आवश्यक कदम उठाये साथ ही योगेश्वर तथा उनके साथियों के विरुद्ध कठोर कारवाई की जाय। परन्तु खेद के साथ लिखना पड़ रहा है कि पुलिस प्रशासन ने दस सितम्बर १९६४ की घटना के उपरांत अभियुक्तों के विरुद्ध कठोर कारवाई की गयी होती तो मैनपुरी तथा मथुरा की घटना बच सकती थी—उत्तर प्रदेश पुलिस प्रशासन की उदासीनता पर आर्य जगत् में रोष व्याप्त है।

सभा मन्त्रीआर्य प्रतिनिधि सभाउत्तर प्रदेश

श्री इन्द्रराज जी पृथान सभा का फरवरी का कार्य विवरण

१-२-६४ बिल्ली

२-२-६४ अन्तरंग सभा बेहराइन के लिए प्रस्ताव

३-२-६४ बेहराइन

४-२-६४ हरिद्वार

५-२-६४ बिल्ली

६-२-६४ मेरठ

७-२-६४ मुजफ्फर नगर

८-२-६४ मेरठ

९-२-६४ "

१०-२-६४ ग्राम खुर्व मेरठ

तथा संत रविदास गोठी में भाषण।

११-२-६४ केन्द्रीय सभा द्वारा आर्य परिवार मिलन सत्यसंग २१/२/६४ बिल्ली

श्री सुरेश्वरबहाल जी के २२/२/६४ मेरठमें आर्य स. का कार्य निवास पर भाषण २३/२/६४ " " " " "

दोपहर आर्य सभा टिटोटा बाणिकोसव

१२-२-६४ मेरठ ऋषिबोध सप्ताह २४/२/६४ आर्य सभा मेरठ शहर में शामिल तथा रोग का निवर्धन का भयंकर आक्रमण

१३-२-६४ मेरठ ऋषि बोध सप्ताह २४/२/६४ सुरादाबाद

१४-२-६४ पिलकूआ २६/२/६४ सुरादाबाद

१५-२-६४ बिहूनी गड्डमुक्तेश्वर २७/२/६४ मेरठ

१६-२-६४ मेरठ ऋषिबोध सप्ताह २८/२/६४ मुजफ्फर नगर

१७-२-६४ केन्द्रीय समिति की ओर से ऋषि बोध पर्व का संयोजन तथा गांधिमातावाद गये।

१८-२-६४ निर्माण क्षताब्दी गंज सुरादाबाद के लिये प्रस्ताव।

१९-२-६४ सुरादाबाद आयोजन

४०-बेवेन्न

सम्मेलन की अध्यक्षता तथा यज्ञ की पूर्णाहुति पर प्रबचन।

१९/२/६४ रात्रि को आर्य समाज सिविल लाइन्स अलीगढ़ में व्याख्यान तथा आर्य समाज सासवी गेट अलीगढ़ में व्याख्यान।

२०/२/६४ महर्षि दशान्वत निर्माण

क्षताब्दी मघाना (मेरठ)

में गो रक्षा सम्मेलन में

भाषण दोपहर की।

तथा रात्रि की बेहराइन

बिल्ली

मेरठमें आर्य स. का कार्य

मेरठ शहर में आयोजन

मेरठ

मेरठ

मेरठ

मेरठ

मेरठ

मेरठ

मेरठ

मेरठ

मेरठ

मेरठ

मेरठ

मेरठ

# अध्यात्म सुधा

## अब तो मैं दिग्विजयी हूँ

(श्री सुरेशचन्द्र बेवाल-कुमार एम.ए. एल.टी. ९ ए. इ. १ ओबरा, मिर्जापुर)

अज्ञेयमाहासतनामाद्याभूमानागतो वयम् । अथर्व. १६-६-१

(अद्य) आज (अजंजम्) हमने सब तरह (अपनी दुर्बलियों-दुर्भावनाओं पर) विजय प्राप्त करली है (अद्य असमाम्) आज हम को जिस वस्तु की कामना थी, वह प्राप्त हो गई। इस तरह अब (वयम्) हम (अनागतः) निष्पाप (अमून) हो गये हैं।

मनुष्य का जीवन एक यात्रा है। जिस दिन से उसका जन्म होता है, उसी दिन से उसकी यात्रा प्रारम्भ हो जाती है। कई बच्चियों, कई बिराद्यों, कई निजंन बनों, कई हरेभरे भवानों, कई गर्जनी नदियों, कई सुनसान रेगिस्तानों, कई पहाड़ों, कई घातों-जगहों से गुजरता है-मनुष्य उसकी यात्रा में कई जगह बाजे बजते हैं, स्वागत मान होते हैं और कई जगहों पर-निराशा और दुःख की घटावें छाई रहती हैं, कहीं बीखें गूँज रही होती हैं। कई जगह मुस्कराहटें, कई जगह आँसू। कहीं खुशी के फूल खिलाई देते हैं तो कहीं बिन्तों की घटावें, कहीं सफलता की फूल मालायें, कहीं असफलता के काँटे का ताज खिलाई देता है। यह है मानव जीवन की यात्रा।

इस जीवन-यात्रा का लक्ष्य है सफलता-विजय। जीवन में इस विजय और सफलता के लिए जो ईश्वर विश्वास और आत्म विश्वास को जो देता है वह यात्रा में पराजित हो जाता है।

इस आत्मविश्वास और ईश्वर विश्वास के बलबूते पर मनुष्य अपनी दुर्बलियों, दुर्भावनाओं, कमजोरियों, चिन्ताओं पर विजय प्राप्त कर लेता है। आज हमें जिन वस्तुओं की कामना थी वह तो प्राप्त होती हैं, ईश्वर विश्वास हमें निष्पाप भी बनाता है। यदि मनुष्य प्रभु की सेवा में कुछ पत्र, पुण्य खड्गाना आवश्यक समझता है तो सारी सम्पदा उनके चरणों में रखना कितना सुन्दर है। जीवन का इससे अच्छा और क्या उपयोग हो सकता है कि उसका प्रत्येक क्षण प्रभु की सेवा में लगे, प्रत्येक कार्य, विचार और हमारा प्रत्येक शब्द उनकी सेवा के लिए हो। सब कुछ ईश्वरार्थक करके उसकी आज्ञा के अनुसार, उसकी इच्छा पूर्ण के लिए कीजिए। इससे आपके जीवन में विजय, आनन्द, शान्ति, मधुरता और विश्वास का प्रवेश होगा। जीवन में साहस और शक्ति आएगी।

पुराने हिन्दू लेखों में एक ऐसे सेनाध्यक्ष की कहानी पढ़ी थी जो एक लड़ाई में हार गया था। हार का समाचार जब उसकी स्त्री को पता लगा और उसने अपने पति के पराजित कहे पर मय और आशंका के बिना देखा-तो वह अपने पति के कमरे में गई। सेनाध्यक्ष अपनी पत्नी को कड़े देखकर बोला—'मेरी सेना के पैर उखड़ गए, वह हार के निकट है।'

स्त्री ने उत्तर दिया—'यह मैं जानती हूँ पर मेरे पाँव तो इससे भी

बुरी खबर है।'

'इससे भी बुरी' सेनाध्यक्ष जिल्लामा 'इससे भी बुरी क्या हो सकती है?'

लेकिन उसकी पत्नी स्त्री नहीं कहनी ही गई 'सुना है मैंने कि तुम लड़ाई में हार गये', बातचीत से तो बेख रही हूँ कि तुमने ईश्वर विश्वास, आत्मविश्वास और इनसे उत्पन्न साहस भी खो दिया। अब सोचो कि वह हार बड़ी कि यह? यह खबर ज्यादा बुरी कि वह?

सचमुच मनुष्य जब तक अपने जीवन धन को पहचानता नहीं है उसमें कमजोरी और पराजय की भावना आती है और जब वह अपने जीवन-धन को जान लेता है तो उसके मुँह से निकल पड़ता है—'अज्ञेयमाहासतनामाद्याभूमानागतो वयम्' आज हमने जीत लिया है, आज हमने धन प्राप्त किया है और अब हम साहसी और निष्पाप हो गये हैं। उसके मुँह से निकल पड़ता है—

हे विश्वनाथ ! हे विश्वंशर !  
जब से शरण गही तेरी,  
तब से तो मैं दिग्विजयी हूँ।  
तबसे संभूति वाली मेरी ॥  
इसलिए कि मेरी इच्छा अब  
तेरे इच्छित पर अवलम्बित ॥  
किसमें है इतनी शक्ति मुझे  
जो रसे अभिमत बैचित ॥  
यदि तुम सबके स्वामी हो तो  
स्वावर जंगम सब मेरे हूँ ॥  
निष्पाप और हूँ निष्कलङ्क।  
निर्दोष अपरिच्छिन्न हूँ मैं ॥  
मुझको अब कोई कमी नहीं।  
हे विश्वकोष मेरा ही धन।  
मुझ में अब कोई कमी नहीं  
हूँ पूर्ण पूर्ण अब मैं भगवन् ॥

### वृहद् सम्मेलन

नैनीताल नागरिक नवयुवक मण्डल द्वारा स्थान-आर्यसमाज नैनीताल  
दिनांक-२५ मई १९८५ सायं ४ बजे से।

वार्षिकोत्सव आर्यसमाज नैनीताल के मध्य उत्साही चरित्रवान राष्ट्रभक्त युवकों ने यह अपूर्व आयोजन भारतीय संस्कृति की मानमर्दाबा को स्थिर रखने हेतु किया है। इस सम्मेलन की अध्यक्षता हेतु भारत के भूतपूर्व प्रधान मन्त्री श्री मोरार जी भाई देसाई को जो ९० वर्ष की आयु पूरी कर चुके हैं, आमन्त्रित किया गया है। वाद्यधर्माधिकारी भी आमंत्रित हैं। इसका उद्घाटन श्री रामगोपाल शालवाले, प्रधान सार्व-देशिक आर्य प्रतिनिधि समा, दिल्ली करेंगे। किसी भी जाति समुदाय के उन बुजुर्गों से करबद्ध अनुरोध है जो अपनी आयु के ८० वर्ष ३० अप्रैल १९८५ को पूर्ण कर चुके हों, वे अपने पधारने एवं अपने अनुभवों द्वारा मार्गदर्शन करने की स्वीकृति २० मई १९८५ तक आर्यसमाज नैनीताल के मन्त्री के पास भेजने की अनुकम्पा करें। उनके लाने तथा पहुंचाने की व्यवस्था की जायेगी।

नवयुवक समाज में एक जलपान एवं प्रत्येक बुजुर्ग को एक ऊनी शाल द्वारा सम्मानित करने का आयोजन कर रहा है। नगर के सभ बन्धु-बन्धुओं से प्रार्थना है कि समय पर पधार कर अपना सम्मान प्रस्तुत करें। —सुबोधकुमार कंसल

# जातिवाद: समस्या— समाधान

( श्री स्वामी विद्यानाथ सरस्वती जी—१९/१६ माडल टाउन, बिस्ली )

मानव जाति और उसकी सामाजिक व्यवस्थाओं के कुछ मौलिक लक्षण होते हैं। जो उसकी संस्कृति को उसका रूप और वैशिष्ट्य प्रदान करते हैं। किसी ऐतिहासिक संस्कृति की बात करने का अर्थ है उसे जीवित रखने वाले मूल्यों और विश्वासों की बात करना, उसके सामाजिक ढांचे का निर्धारण करने वाले तत्त्वों की बात करना। भारतीय संस्कृति एक लम्बी और वैविध्यपूर्ण परम्परा है—दर्शन और धर्म, कला और साहित्य, विज्ञान और मानव विज्ञान के क्षेत्रों में महान् प्रयास है।

भारतीय अथवा वैदिक संस्कृति का आधार वर्णाश्रम व्यवस्था है। उसी के ताने बाने से समाज की व्यवस्थित संरचना संभव है। और वर्णाश्रम व्यवस्था का आधार है भोग एवं त्याग तथा व्यक्ति एवं समष्टि के सम्बन्ध से युक्त उसकी आध्यात्मिक पृष्ठभूमि।

कोई भी व्यक्ति सर्वज्ञ अथवा सर्वशक्तिमान् नहीं है। हर किसी का सामर्थ्य सीमित है। अतः वह अपनी सारी शक्ति को एक स्थान पर केन्द्रित करके किसी एक विधा में लगा देना चाहता है। प्रारम्भिक कक्षाओं में विद्यार्थी अनेक विषयों का सामान्य ज्ञान प्राप्त करता है। क्रमशः विषयों की संख्या घटती जाती है। विस्तार कम होता जाता है, गहराई बढ़ती जाती है। अन्ततः वह अपनी प्रवृत्ति और सामर्थ्य के अनुसार कोई एक विषय छांट लेता है और उसमें कौशल प्राप्त करने, निष्णात होने—करने के लिये अपने आपको सर्वात्मना उसी में समर्पित कर देता है। यह वैशिष्ट्य अथवा ही वर्णव्यवस्था का मूल है। पूर्वजन्म के संस्कार, पंतुक संस्कार एवं प्रेरणा, पारिवारिक एवं सामाजिक परिवेश, वातावरण एवं निजी पुरुषार्थ सब मिल कर उसे कार्य विशेष में प्रवृत्त करते हैं, इस प्रकार वर्णव्यवस्था अपनी अपनी योग्यता, रुचि एवं सामर्थ्य के अनुसार प्रत्येक व्यक्ति का, कर्तव्य निश्चित कर देती है। 'कर्मक्रियाविभेदेन चातुर्वर्ण्यं प्रतिष्ठितम्'—गुण-कर्म-स्वभाव के अनुसार जो व्यक्ति जिस कार्य के लिए उपयुक्त हो उसे उस कार्य में लगाना समाज का कर्तव्य है और उसकी अपेक्षा करना व्यक्ति का अधिकार है।

शिक्षा, विज्ञान और नेतृत्व की योग्यता से किन्तु त्याग भाव से समाज की सेवा करने वाले श्रमकारों को ब्राह्मण के नाम से अनिहित किया गया। रक्षा और शासन की योग्यता रखने वाले समाज की रक्षा में तत्पर श्रमकारों को क्षत्रिय विभाग में संगठित किया गया। इसी प्रकार उत्पादन और वितरण व्यवस्था में कुशल व्यक्तियों को वैश्य का नाम दिया गया। कार्य का चुनाव प्रत्येक व्यक्ति की इच्छा और योग्यता पर निर्भर है। कोई पंतुक कार्य करने के लिये बाध्य नहीं। शारीरिक श्रम करने वालों को शूद्र वर्ग में संगठित किया गया। इस प्रकार अपनी अपनी क्षमता के अनुसार सभी समाज हित में अपने अपने कर्तव्य का पालन करते हैं। सभी श्रमकार हैं और एक दूसरे पर आश्रित। इस

व्यवस्था में एक ही व्यक्ति के हाथों में अधिकार, ऐश्वर्य, प्रतिष्ठा और भोग केन्द्रोन्मूल नहीं हो पाता

वेद ने किसी के साथ पक्षपात नहीं किया। ब्राह्मणोऽप्य सुख-मासीत्' कह कर यही बताया है कि किसी भी समाज में ज्ञानियों का स्थान सर्वोपरि होता है। प्रकृति ने भी ज्ञान प्रधान सिर को शरीर में सबसे ऊपर रखा है। वह सदा ही ऊंचा रहता है। जब हम अंगों को एक सीध में लिटा कर रखना चाहते हैं तब भी तकिया लगा कर अथवा कोहूनों का सहारा देकर सिर को कुछ ऊंचाकर देना पड़ता है, अन्यथा शरीर को बंध नहीं मिलता। यथास्थान सभी अंगों का अपना अपना स्थान है। इसमें किसी प्रकार के रागद्वेषकी बात नहीं है। एक व्यवस्था है जिसमें रहते हुए सब अपना अपना काम करते हैं। संसार में कौन सा ऐसा देश या समाज है जहाँ इस प्रकार का वर्गीकरण नहीं है। नाममात्र का अन्तर है। वैश्य को शूद्र को क्षत्रिय को या और ब्राह्मण को या विशेष नाम दिये गये हैं।

श्री जगजीवनराम प्रायः वर्णव्यवस्था की आलोचना करते रहते हैं। एक बार मैंने पत्र लिखकर पूछा कि आप जन्मगत प्रचलित जाति-व्यवस्था को बुरा समझते हैं या गुण-कर्म-स्वभावपर आश्रित वर्णव्यवस्था को भी? उनका उत्तर था—'गुण-कर्म-स्वभाव पर आश्रित वर्णव्यवस्था मात्र खोला है।' वस्तुतः वेदों, उपनिषदों, स्मृतियों, दर्शनों, रामायण, महाभारत आदि द्वारा प्रतिपादित और मनु याज्ञवल्क्य, गौतम, ऋषिल कणाव, व्यास और वाल्मीकि आदि ब्राह्मणों से लेकर जैमिनि पर्यन्त ऋषियों द्वारा अनुमोदित गुण-कर्म-स्वभाव पर आश्रित वर्णव्यवस्था को मात्र खोला कहना अनर्गल प्रलाप होगा और वास्तविकता को न समझ कर अपने आपको और दुनिया को धोखा देना होगा। आध्यात्मिक, सामाजिक, आर्थिक, एवं सामाजिक सभी बुद्धियों से निर्दोष इस व्यवस्था में वर्तमान में यदि कोई दोष दिखाई देते हैं या उसमें अध्यावहारिकता का अभाव होता है तो वह व्यवस्था की निश्चलता या उसके ठीक पालन न होने के कारण है। शास्त्रीय विधान में कोई दोष नहीं है। आज जहाँ देखो भ्रष्टाचार फैला है, चारों ओर हिंसा का वातावरण है, लूट मार का बाजार गर्म है, सचाई ढूँढ़ने पर भी नहीं मिल पाती चरित्र का मामों दिवाला निकल गया है। किन्तु सदाचार, ईमानदारी, सत्य, अहिंसा, ब्रह्मचर्य आदि के व्यवहार में न होनेसे क्या इन्हें अध्यावहारिक करके इनकी अछाई से इन्कार किया जा सकता है?

यह ठीक है कि जहाँ एक ओर जन्म या अवसरों की कमी के कारण अनेक व्यक्तियों को कठोर परिश्रम करने पर भी अभाव का जीवन बिताना पड़ता है, वहाँ दूसरी ओर अनेक व्यक्ति किसी प्रकार की योग्यता न रखते हुए भी सब प्रकार की सुख-सुविधाओं का उपभोग करते हैं। परन्तु इन विषमताओं के लिये वर्णव्यवस्था को दोषी नहीं ठहराया जा सकता। यदि ऐसा होता तो 'कारणा भावात्कार्य-भावः' इस न्याय के अनुसार जहाँ हमारे ढंग की वर्णव्यवस्था को कोई जानता तक नहीं वहाँ ऊँच-नीच की भावना या वर्गभेद नहीं होना चाहिये था। क्या बंशियों अफ्रीका में रंगभेद की नीति के लिए वर्णव्यवस्था जिम्मेदार है? क्या हिटलर जहाँ भावना या वर्गभेद नहीं होना चाहिये था। क्या अमानुषिक अत्याचारों और अमरीकामें प्रचलित बस प्रथा और आज भी नीचो लोगों के प्रति हो रहे दुर्व्यवहार के लिए वर्णव्यवस्था दोषी है?

कमल :

# आर्य समाज का भावी कार्यक्रम

महर्षि दयानन्द सरस्वती ने मानव मात्र के विचारों में क्रांति लाने के लिए आर्य समाज को एक सक्षम माध्यम बनाया। यों तो महर्षि के लेख के अनुसार उनके क्रांतिकारी विचार ब्रह्मा से लेकर जीमिनी पर्यन्त के विचार ही हैं जिनका मूल आधार वेद ही हैं। आर्य जाति अपने प्राचीन गौरव को प्राप्त करे और मानव मात्र को जीवन की विज्ञा मिल सके, यह ऋषि की तीव्र अभिलाषा थी। गत सौ वर्षों के इतिहास में आर्य समाज ने मानव समाज के हित के लिए चतुर्मुखी विकास योजनाएँ बनायीं, उन्हें क्रियान्वित भी किया। इससे बौद्धिक वर्ग विशेष रूप से प्रभावित हुआ। सभी को आगे बढ़ने की प्रेरणा भी प्राप्त हुई। परन्तु जीवन का चतुर्मुखी विकास कार्यक्रम शिथिल न हो जायें, आगे चलता रहे, इस विज्ञा में विचार करना आज फिर आवश्यक है। इसी विचार से भविष्य में आर्य समाज के कार्यक्रमों की रूपरेखा मेरी दृष्टि में निम्नांकित प्रकार से होनी चाहिये—

१. आर्य समाज के मन्दिर केवल बाह्य पूजा पद्धति के ही केन्द्र न बनें, अपितु उनमें आने वाला प्रत्येक व्यक्ति आत्म-प्रेरणा, धार्मिक भावना और अंतर्ध्याति को प्राप्त कर सके, ऐसी व्यवस्था हो।
२. आर्य जाति की पूजा पद्धति में "यज्ञ" का विशेष स्थान है। वस्तुतः यज्ञ मानव जाति के सर्वकल्याण साध का आदर्श कर्म है। इसकी प्रत्येक धार्मिक क्रिया को सत्य, श्रद्धा तथा शक्ति के साथ करने ही पर लाभ की आशा की जा सकती है। यदि थोड़ा ध्यानपूर्वक इसे किया जाये तो निश्चय ही धार्मिक भावना की बृद्धि होगी। उचित यही है कि केवल बाह्य कर्म न बनाकर जीवन में इसी मूल भावना अर्थात् अनाशक्ति-द्वे न मम की भावना को जीवन में उतारा जाए।
३. वेदोपदेश—वेद ईश्वर की कल्याणी वाणी है जो मानव तथा मानव समाज में जीवन की प्रत्येक अवस्था में विचार देने में समर्थ है। इसलिये श्रद्धापूर्वक यज्ञ कर्म के अनन्तर ऋषि ने वेदोपदेश का होना आवश्यक बताया है। उचित तो है कि स्वाध्यायशील उपदेश अपने चिन्तन के आधार पर अनुकूल भाषा में अर्थात् देश की भाषा का ध्यान रखते हुए वेदप्रवचन करे। आर्य जन वेद का स्वाध्याय कर उसके प्रवचन का भी अभ्यास करें। आर्य जनों को, यदि यह सुविधा प्राप्त न हो सके, तो पुस्तक से ही वेद-प्रवचन पढ़ा जाये अथवा सुयोग्य विद्वानों के कॅसेटों का सदुपयोग भी किया जाना लाभकारी हो सकता है। ध्यान रहे कि वेदोपदेश से पूर्व वातावरण को सात्त्विक बनाने के लिये अच्छे स्तर पर धार्मिक संगीत भी आवश्यक है।
४. योग साधना—महर्षि दयानन्द ने यों तो बीज रूप में सन्ध्या के मन्त्रों में योग करने का संकेत अथवा जाप का भी संकेत दिया है। उसका परम उद्देश्य जीवन में अनासक्त होकर अंतर्मुखी होते

हुए आत्मा तथा परमात्मा का दर्शन लाभ है। योग साधना के लिये प्राणायाम, अर्ध सहित जप का अभ्यास और मंत्रार्ण चिन्तन का अभ्यास आवश्यक है।

५. शिक्षण—प्रत्येक आर्य समाजको धर्म, संस्कृति, सभ्यता और आत्म-चिन्तन के विचारों का प्रसार करने के लिये शिक्षा को भी उसी विज्ञा में डालना चाहिये। शिक्षा ऐसी हो जिसके द्वारा नवयुवक तथा नवयुवतियों को भी भौतिक और आध्यात्मिक जीवन की शिक्षा आर्य समाज दे सके। शिक्षा एकांगी न हो अर्थात् केवल मात्र अक्षर ज्ञान ही शिक्षा का लक्ष्य न हो। जागरण उसका उद्देश्य हो। आर्य समाज की सभी शिक्षा संस्थाओं में नैतिक धार्मिक शिक्षा अनिवार्य हो, जिससे वैदिक धर्म का अन्य धर्मों से तुलनात्मक परिचय प्राप्त हो।
६. नवयुवक तथा नवयुवतियों को आर्य समाज की ओर आकर्षित करने के लिये वैदिक धर्म के विषय में संवाद, भाषण और कविताओं आदि का कार्यक्रम दे प्रोत्साहित करना चाहिये। साथ ही शारीरिक विकास के लिए व्यायाम आदि की रचि का कार्यक्रम भी होना चाहिये और सभी प्रकार से ये नवयुवक अनुशासनप्रिय हों।
७. पिछड़े वर्ग में सेवा—प्रत्येक प्रांत की प्रतिनिधि समायें अपना कर्तव्य जानें कि उनके प्रांत में कम से कम एक ऐसा "सेवाश्रम" हो जिसमें जाति के उपेक्षित बच्चों को, युवा वर्ग को अथवा पीढ़े वर्ग को शिक्षा, स्वस्थ सेवा और कुटीर उद्योग के माध्यम से सहायता मिले। उनका जीवन स्तर गिरने न पाये अपितु उसमें निरन्तर उन्नति हो।
८. आर्य समाज के अधिकारियों में आज सबसे बड़ी कमी यह है कि पुराने लोगों की भाँति जनसम्पर्क का कार्यक्रम रूपत हो गया है, जिसके परिणाम स्वरूप आर्य सदस्यों में सहानुभूति, स्नेह और हित की भावना नहीं रही। आवश्यक है कि इस कार्यक्रम को पुनः शुरू किया जाये कम से कम मास में एक सप्ताह अथवा कुछ दिन जैसी भी सुविधा हो, सभी सदस्यों के सुख-दुःख का पता और सहायता की आवश्यकता को जाना जाय, जिससे सभी आर्य संपर्क कार्यक्रम के द्वारा बृहद् परिवार का रूप ले सकें।  
यदि उपरोक्त विचारों को भावी वर्षों में सक्रिय रूप से अपनाया जाए, तो मेरे विचार में निश्चय ही आर्य समाजों की उन्नति होगी।

## ओमप्रकाश त्यागी

मंत्री, सांबंदेशिक आर्य प्रतिनिधि सभा, दिल्ली

आर्य समाज हमीरपुर  
प्रधान श्री पं० नैयावीन शुक्ल  
मंत्री श्री हरस्वरूप  
कोषाध्यक्ष श्री स्वामीवीन,  
आर्य समाज दुर्ग  
प्रधान श्री गुलाब चन्द्र

मंत्री श्री दुर्गोलाल  
कोषाध्यक्ष श्री रामलाल  
आर्य समाज मिडिकुर (आगरा)  
प्रधान श्री कुंज विहारी लाल  
मंत्री श्री लखनलाल आर्य  
कोषाध्यक्ष श्री बृजेन्द्र सिंह

## टंकारा में ऋषिबोधोत्सव सोल्लास सम्पन्न

आधुनिक शङ्कर रूप मूलशंकर वेद बयानन्द की पवित्र जन्म भूमि टंकारा में प्रति वर्ष की भाँति इस वर्ष भी ऋषि बोधोत्सव श्री म० द० स्मारक ट्रस्ट टंकारा के तत्वावधान में १६, १७, १८ फरवरी १९८५ को सोल्लास मनाया गया। ट्रस्ट की रजत जयन्ती ने इस महोत्सव पर चार चाँद लगा दिये। परम्परा उल्लू से इस वर्ष भी ११-२-८५ से १७-२-८५ तक श्री प० हरिओम सि० आचार्य ( उपाचार्य उप० वि० टंकारा ) के ब्रह्मावत में यजुर्वेद पारायण महायज्ञ सम्पन्न हुआ।

वेश में शान्ति तथा सद्भावना और रजतजयन्ती के कारण इस वर्ष काश्मीर से लेकर तमिलनाडु तक, और द्वारिका से लेकर नागालैण्ड तक के ऋषि भक्तों के दर्शन हुए। गुजरात के लोगों का उत्साह और ऋषि भक्ति आश्चर्यजनक थी। आर्यों में उत्साह और ऋषि प्रेम अविस्मरणीय था। अतः इस उत्सव के कारण टंकारा जैसा पुनीत ग्राम भी अपनी सुन्दरता में चार चाँद लगा रहा था। उत्सव के प्रथम दिन श्री म० द० स्मा० अन्तर्राष्ट्रीय उपदेशक महाविद्यालय के विद्यार्थियों द्वारा सभी उपस्थित ऋषि भक्तों का स्वागत किया गया।

इस वर्ष जहाँ एक ओर श्री प० आनन्दप्रिय जी ( बड़ोवा की अध्यक्षता एवं श्री प० हरिओम सि० आचार्य के संयोजकत्व में अखिल गुजरात शिक्षण संस्थाओं के वाद-विवाद ( हिन्दी गुजराती ) ब्लोक पाठ, संस्कृत व्याख्यान प्रतियोगिता का आयोजन हुआ। जिसमें उपदेशक विद्यालय टंकारा के विद्यार्थियों ने सभी प्रतियोगिताओं में प्रथम व द्वितीय पुरस्कार प्राप्त कर 'अचल वैजन्ती' पुरस्कार उपदेशक विद्यालय को प्राप्त कराया।

वहीं पर आर्य युवती परिषद् विल्ली, उपदेशक महाविद्यालय टंकारा व धर्मधरा के आर्यवीर व बीराङ्गनाओं ने व्यायाम व सांस्कृतिक कार्यक्रम में भाग लेकर उत्सव की शोभा में अभिवृद्धि की।

इस वर्ष आर्य प्रतिनिधि सभा गुजरात के महामन्त्री एवम् प्रसिद्ध उद्योगपति श्री रतनप्रकाश गुप्त के कर-कमलों द्वारा ध्वजारोहण सम्पन्न हुआ। जिसके संयोजक प० देवव्रत शास्त्री चम्बूर बम्बई एवं श्री राजेन्द्र कुमार सि० आचार्य ग्रेटर कैलाश विल्ली थे। ठीक इसके बाद विशाल शोभायात्रा में सम्पूर्ण भारत व विदेशों से आये हुए ऋषिभक्तों का अपूर्व उत्साह और उमङ्ग दर्शनीय था। इस यात्रा में जहाँ आर्यवीर और बीराङ्गनायें शस्त्र प्रदर्शन कर रहे थे, वहीं हजारों ऋषिभक्त, उपदेशक, छात्र-छात्रायाँ ऋषि और बोध रात्रि का गुणगान कर रहे थे। यह शोभा यात्रा टंकारा की पवित्र गलियों से गुजराती हुई मुख्य बाजार ऋषि जन्म गृह, बोध मन्दिर, होती हुई पुनः महालय में समाप्त हुई।

इस वर्ष असंख्य ऋषिभक्तों ने कृष्ण वर्णा रात्रि में ऋषि की श्रद्धा-जलि दी। इस वर्ष ऋषिलङ्कार की व्यवस्था भूजकच्छ व धाटकों पर वालों ने की, यह कार्य करके ट्रस्ट को महान् जवाबदारी से भुक्त किया। इसके लिये असंख्य आर्यजनों ने उनकी भूरि-भूरि प्रशंसा की। यह कार्य श्री म० द० स्मा० ट्रस्ट के लिए एक वरदान सिद्ध हुआ, जो कि ट्रस्ट के इतिहास में स्वर्णक्षरों में लिखने योग्य है।

इस उत्सव की सम्पन्नता का सम्पूर्ण श्रेय ट्रस्ट के यज्ञस्वी महा मन्त्री श्री रामनाथ सहगल, मैनेजिंग ट्रस्टी श्री बोकारनाथ टाट्टी माता वीरां

## भूमित आर्यजनों द्वारा भ्रामक प्रचार

५ अगस्त १९८४ को विधिवत आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश की नवीन निर्वाचन हुआ था और निर्वाचित अधिकारी कार्य कर रहे हैं और 'आर्यमित्र' तथा सभा की सामाजिक सेवायें प्रगति पर हैं।

कतिपय व्यक्ति आर्य जनों को भ्रमित करने के अनियमित कार्यों में लगे हैं। इसी आशय की एक असत्य सूचना आर्यजनों को भेजी गयी है कि १७ मार्च १९८५ को आर्य प्रतिनिधि सभा की अन्तरंग का अधिवेशन संरायतरीन मुरावाबाद में होगा। मन्त्री के स्थान पर केमसिंह का तथा प्रधान कार्यकर्ता के रूप में देवेन्द्र आर्य का नाम प्रकाशित है।

आर्यजनों से अनुरोध है कि इस भ्रामक प्रचार के सत्य को समझे तथा कतिपय व्यक्ति जो आर्य प्रतिनिधि सभा की छवि को धूमिल करने में लगे हैं उनसे सावधान रहें।

आशा है कि भ्रमित बन्धु भी सत्य को स्वीकार करेंगे। भ्रामक कार्यों में समय नष्ट न करें और सत्य को ग्रहण करने के लिए उद्यत रहें।

मनमोहन तिवारी

मन्त्री

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश

## आवश्यक सूचना

आर्यमित्र साप्ताहिक का मुद्रक तथा प्रकाशक श्री विश्वम्भर बयाल गुप्त को नियुक्त किया गया है। और अब गुप्त जी इस वायित्व का निर्वाह कर रहे हैं। सम्बन्धित जन इनसे ही सम्पर्क करें। इससे पूर्व जो मुद्रक तथा प्रकाशक थे उनको इस कार्य से मुक्त कर दिया गया है।

श्री विश्वम्भर बयाल गुप्त

मुद्रक व प्रकाशक

आर्यमित्र साप्ताहिक

२ मीराबाई मार्ग, लखनऊ

मनमोहन तिवारी

मन्त्री

आर्य प्रतिनिधि सभा

उत्तरप्रदेश

## स्वामी कर्मनन्द जी पर प्राणघातक हमले की भर्त्सना

आर्यसमाज गणेशगंज लखनऊ में आर्यजनों की एक महती सभा में मथुरा में स्वामी कर्मनन्द जी पर योगेन्द्र तथा उनके साथियों द्वारा जो प्राणघातक आक्रमण किया गया उसकी कड़े शब्दों में भर्त्सना की गयी और प्रभु से प्रार्थना की गयी कि स्वामी जी शीघ्र स्वास्थ्य लाभ करें। पुलिस प्रशासन को शीघ्र उचित कार्यवाही करना चाहिये तथा अभियुक्तों को कठोर दण्ड दिलाया जाय।

—मन्त्री

—आर्यसमाज बुढ़ाना द्वार मेरठ तथा आर्यसमाज थापरनगर मेरठ में भी स्वामी कर्मनन्द जी पर प्राणघातक हमले की निन्दा की गयी।

देवी, डा० आर० के० मुंशी, श्री ध्यानपालसिंह आर्य, श्री बुद्धदेव भाई, श्री कांचरोला साहब, श्री भगवान जी शाम जी भाई (टंकारा) आदि सज्जनों को जाता है।

इन्हीं महानुभावों की प्रेरणा से अनेक महर्षि भक्तों ने अपने सात्विक दान से ट्रस्ट के कार्यों में गति प्रदान की। जिसमें नवपरिश्रम श्री स्वामी ईश्वरानन्द पूर्वनाम ( श्री जगदीशचन्द्र 'प्रवासी' बम्बई ) ५००००.०० द० एवं श्री सस्यानन्द भूजल प्रबन्ध निदेशक श्री हीरो साईकिल प्रा० लि० बुधियाना ११००.०० द० विशेष उल्लेखनीय है। इन सम्पूर्ण कार्यक्रमों को दूरदर्शन ( टी० वी० ) और आकाश वाणी ( रेडियो आल इण्डिया ) पर भी प्रसारित किया गया।

—श्री म० द० स्मा० ट्रस्ट टंकारा द्वारा प्रसारित व प्रसारित

## जनसंख्या और संयम

“शपथ तुम्हें है . . .”

भारत में प्रति तीन सैकड़ में दो बच्चे जन्म लेते हैं। जन्म दर, मृत्यु दर से अधिक है। हर वर्ष आस्ट्रेलिया की जनसंख्या के बराबर हमारी जनसंख्या बढ़ जाती है। इस प्रकार २००० ई० तक भारत की जनसंख्या एक अरब से अधिक हो सकती है।

स्वतन्त्रता प्राप्ति के बाद साक्षात् व जीवनीपयोगी वस्तुओं की मात्रा में प्रगति होने के बाव भी जनसंख्या एक-समस्या है। निरक्षरता, निर्धनता, पिछड़ापन आदि कारणों के अतिरिक्त भारत के कतिपय वर्गों की मान्यताएँ एवं जीवन के प्रति भोग-विलास का दृष्टिकोण भी जनसंख्या-वृद्धि के कारण हैं।

मानव जीवन को (ब्रह्मचर्य, गृहस्थ, वानप्रस्थ और संन्यास) चार आश्रमों में विभक्त किया गया है। ब्रह्मचर्य से गृहस्थाश्रम में जाने हेतु कन्या का १८ बँ से २४ बँ वर्ष तक तथा पुरुष का २४ बँ से ४८ बँ वर्ष तक विवाह-संस्कार उत्तम है। ऋग्वेद १-१०५-८ के अनुसार एक ही पत्नी और एक ही पति का विधान आवशं माना गया है।

‘बहुप्रजा निःश्रुतिमा विवेश’ (ऋग्वेद १-१६४-३२) बहु सन्तानों से है मिलता क्लेश। अथर्ववेद १४-१-२३ के अनुसार दो सन्तानों वाला उत्तम गृहस्थ कहा गया है। जनसंख्या स्थिर करने हेतु ‘हमदो-हमारे दो’ सूत्र ध्यान में रखना चाहिये। पुत्ररत्न के इच्छुक गृहस्थ १२ बँ या १४ बँ या १६ बँ रात्रि गर्भाधान संस्कार हेतु उत्तम जाते। रजस्वला होने पर प्रथम रात्रि होती है तथा गर्भावान का समय बसवों से अठारहवीं रात्रि तक है।

संयमपूर्वक जीवन-जीना, जीवन-कला है। यम पांच हैं—अहिंसा, सत्य, अस्तेय, ब्रह्मचर्य और अपरिग्रह। अधिक सन्तानों को पालित, पोषित व संस्कारित करना कितना कठिन! सन्तान को अच्छा बनाने में कभी का रह जाना हिंसा है। सन्तान को भावपूर्वक बनाने अभाव होना सत्य से असत्य की ओर जाना है। दूसरे की सुख-सुविधा का हरण स्तेय (चोरी) है। कम सन्तान-सुखी इन्सान! कामवासना को बश में रखना ब्रह्मचर्य है। गर्भाधान संस्कार तो सुसन्तान प्राप्ति का प्रथम संस्कार है। आवश्यकता से अधिक ग्रहण न करना ‘अपरिग्रह’ है। दो से अधिक सन्तान बहुवचन में मानें।

पचास वर्ष की आयु के बाद गृहस्थों का ब्रह्मचर्य-जीवन व्यतीत करना ‘वानप्रस्थाश्रम’ है। और जब पुत्रंशया (पुत्रादि से लगाव), वित्तीयथा (धित्त-धन से लगाव), लोकेषणा (नाम-यश से लगाव) की लालसा न रहे, तो संन्यासाश्रम में प्रवेश करके ‘वसुधैव कुटुम्बकम्’ सम्पूर्ण धरती को परिवार मानकर समाजसेवा में लग जाना चाहिये।

गुरुकुलानन्द सरस्वती (कच्चाहारी) आर्यसमाज ताड़ीखेत

### मोरार जी देसाई का ६०वां जन्मयज्ञ

अल्मोड़ा-आर्यसमाज मन्दिर ताड़ीखेत में २८ फरवरी १९८५ को भूतपूर्व प्रधान मन्त्री मोरार जी देसाई का ९० वां जन्म यज्ञ पं० प्रेमदेव क्षर्मा के पौरौहित्य में सम्पन्न हुआ। स्वामी गुरुकुलानन्द कच्चाहारी ने शाकाहार व सार्विक जीवन की चर्चा करते हुये मोरार जी के शतायु-वीर्यायु हेतु परमात्मा ने प्रार्थना की। —गुरुकुलानन्द सरस्वती

वयानन्द के स्वप्नों को, साकार तुम्हें ही करना,  
आतप-दुख-पीड़ा जन जन की, तुमको ही है हरना,  
बढ़े चलो! हे वयानन्द के, अनुपम वीर सिपाही—  
बसुन्धरा के कण-कण में, नव शक्ति तुम्हें ही भरना।

बढ़ो सपूतों! पावन वैदिक धर्म की रक्षा करनी है,  
गो-गङ्गा की, गायत्री की, तुम्हें सुरक्षा करनी है,  
बढ़े चलो! हे वयानन्द के, अनुपम वीर सिपाही—  
भारत मां के स्वामिमान की, तुम्हें सुरक्षा करनी है।

सत्य-धर्म का लोप हो रहा, बढ़ता अति पाण्ड,  
दुराचार की आंघो भूपर, चलती आज प्रचण्ड,  
बढ़े चलो! हे वयानन्द के, अनुपम वीर सिपाही—  
सबक सिलाना दुराचारियों को देना है वण्ड।

भारत की धरती पर प्रतिदिन हैं अवतार बढ़े जाते,  
ठग विद्या से भोले लोगों के हैं नाय गढ़े जाते,  
बढ़े चलो! हे वयानन्द के, अनुपम वीर सिपाही—  
शोषित-पीड़ित मानव के समुदाय, तुम्हें हैं आज बुलाते।

मूर्ति पूजना बन्द नहीं है, बढ़ता दारुण क्रन्दन,  
दानवता के तत्वों का है होता अब अभिनन्दन,  
बढ़े चलो! हे वयानन्द के, अनुपम वीर सिपाही—  
नव्य चेतना, नव-जागृति का, मुखर करो स्पन्दन।

बढ़ती है अज्ञान-अविद्या, तिमिराश्रित है देश,  
ढकी हुई है पशु प्रवृत्तियों से यह भूमि विशेष,  
बढ़े चलो! हे वयानन्द के, अनुपम वीर सिपाही—  
हुआ प्रकम्पित आर्त-निनादों से है आज स्ववेश।

शपथ तुम्हें है सत्य-धर्म की, आगे बढ़ना सत्वर,  
वैदिक पथ पर चलते रहना, निर्भय अहे! निरन्तर—  
बढ़े चलो! हे वयानन्द के, अनुपम वीर सिपाही—  
आर्य बनी तुम आर्य बनाओ भू के नारी-नर ॥

—राधेश्याम ‘आर्य’ विद्यावाचस्पति मुसाफिरखाना, सुल्तानपुर

### तपोवन में वृहद् यज्ञ

बेहरातून ६ मार्च—वैदिक साधन आश्रम, तपोवन में वार्षिक वृहद् यज्ञ तथा साधना शिविर सोमवार २२ अप्रैल को आरम्भ होगा और रविवार दिनांक २८ अप्रैल को उसकी पूर्णाहुति होगी। स्वामी दीक्षानन्द जी, स्वामी सत्यपति जी और पं० पृथ्वीराज जी शास्त्री के उपदेश चलेंगे। यज्ञ के ब्रह्मा महात्मा वयानन्द जी वानप्रस्थ होंगे।

एक विशेष योग—शिक्षण शिविर आश्रम में १६ मई से १६ जून तक स्वामी सत्यपति जी के निर्देशन में चलेगा जिसमें क्रियात्मक योग, योगदर्शन का आर्यभाषा में अध्ययन, संस्कृत भाषा का शिक्षण, मन्त्र श्लोक आदि का उच्चारण तथा शंका-समाधान आदि कार्यक्रम रहेंगे। उच्च कक्षा वालों को वेदान्त-दर्शन भी पढ़ाया जाएगा जो कि ३० जून तक चलेगा। शिविर में भाग लेने के इच्छुक लोग अपने नाम पहले से आश्रम में दें। —देवदत्त गाली मन्त्री



वरीय मानव जीवन का आधार—

# शील : उसके अङ्ग और फल श्रुति

[ आचार्य दीनानाथ जी सिद्धान्तालंकार, के. सी. ३७ बी०  
अशोक बिहार, बिल्सी—५२

( गतांक से आगे )

(२) न स्वे सुखे बंधं कुर्वते प्रहर्षं, नान्यस्य दुःखे भवति प्रहृष्टः ।  
बन्धन न पद्वान् कुर्वते न तार्यं, सकम्प्यते सत्पुरुष आर्यं शीलः ॥  
( ११३ )

अर्थ—जो अपने सुख में बहुत हर्ष नहीं करता और न ही दूसरे के दुःख में प्रसन्न होता है जो देने के बाद पछताता नहीं है, वह सत्पुरुष आर्य शील कहाता है ।

(३) जिता सन् वस्यवता मिष्टाशा गोमता जिता ।

अथवा जिता मानवता सर्वं शीलवता जितम् ॥ २ । ४८

(४) शीलप्रधानं पुरुषे तत् यस्य इह प्रथमयति ।

न तस्य जीवितेनार्यो न धनेन न बन्धुमित्रश्च ॥ २ । ४९

अर्थ—(३) उत्तम वस्त्रधारी सना को जीत लेता है, भीठे की आशा से गोओ वाला जीत जाता है, सबारी वाला मार्ग जीत लेता है, शीलवान् सब को जीत लेता है ।

(४) इस संसार में मनुष्य का शील ही मुख्य है, जिसका यह नष्ट हो जाता है, उसके न जीवित रहने का प्रयोजन और न ही धन से उसे कोई लाभ हो सकता है

वृत्त सवाचार ही मुख्य है

(५) न कुलं वृत्तहीनस्य प्रमाथसिति मे मतिः ।

अन्तेष्वपि जातानां वृत्तमेव विशिष्यते ॥ २ । ४१

(६) विद्यामवोधन मवस्तुतीयोऽपि जनो मवः ।

मवा एते ऽ बलिप्तानामेत एव सतां वयाः ॥ २ । ४४

(७) गति सत्यवतां सन्त सन्त एव सतां गतिः ।

असता च गतिः सतो ननुअसन्तः सतां गति ॥ २ । ४७

अर्थ (५) चरित्रहीन का उत्तम कुल में जन्म प्रमाण नहीं, ऐसा विचार है । नीच कुल में उत्पन्न व्यक्ति की भी वृत्त के कारण विशिष्टता होती है ।

(६) विद्यामवधन, धनमवधन और तीसरा देश और कुल का मव—यह तीन मव होते हैं किन्तु सज्जनों के लिए यही धन के सामन होते हैं ।

(७) जितेन्द्रिय पुरुषों की गति सत्पुरुष है, सत्पुरुष ही सत्पुरुषों की गति हैं और असत्पुरुषों की गति भी सत्पुरुष ही हैं, किन्तु असत्पुरुष सत्पुरुषों की गति कभी नहीं होते ।

(३) चाणक्य नीति

(१) अग्न्यासात् धार्यते विद्या कुलं शीसेन धर्मते ।  
गुणेन ज्ञायते स्वार्थः कोपो नै मेघ ज्ञायते ॥ ५-८

(२) गुर्भं नृष्यते रूपं शीलं नृष्यते कुलम् ।  
सिद्धिर्नृष्यते विद्या भोगो नृष्यते धनम् ॥ ८-१५

(३) नियुञ्जस्य हृतं रूपं दुः शीलस्य हृतं कुलम् ॥  
असिद्धस्य हृता विद्या हृतं धनम् ॥ ८-१६

(४) येषां न विद्या न तपो दानं, न चापि शीलं न गुणो न धर्मः ।  
ते मर्त्य लोके भूवि भारभूताः मनुष्य रूपेण युगावचरन्ति ॥ १०-७

अर्थ—(१) विद्या अग्न्यास से, परिवार शील से, गुण से आर्य और कोप नेत्र से पहचाने जाते हैं ।

(२) रूप की शोभा गुण से, कुल की शोभा शील से, विद्या की शोभा सफलता से और धन की शोभा उसके प्रयोग से होती है ।

(३) गुणहीन व्यक्ति का रूप, शील से हीन का कुल, प्रयोग से न आने से विद्या और व्यवहार में न आने से धन का नाश हो जाता है ।

(४) जिनके जीवन में विद्या, तप, दान, शील, गुण और धर्म नहीं वह मनुष्य इस पृथ्वी पर भार रूप में युग के समान विचरते हैं ।

मनुस्मृति—सवाचार का महत्व

(१) बृद्धकारी मृदुवान्तः क्रूरा चारं रसें वसन् ।  
अहिंशो धमवानाम्नां जयंत स्वर्गं तथा व्रतः ॥

(२) वाच्यर्था नियताः सर्वे वाक्, मूला वाग् चिन्तितवृत्ताः ।  
तातु यः स्तेनयेत् वाचं स सर्वस्तेषु क्रूरः ॥२॥

(३) आचाराल्लभते ह्याचाराचारा वीप्सिता प्रजाः ।  
आचाराद्धनं नलभ्यमाचारो ह्यस्य लक्षणम् ॥ ३॥

(४) दुराचारीहं पुरुषो लोके भवति निन्दितः ।  
दुःखभागो च सततं व्याधितो अल्पायुरेव च ॥

—मनु० ४ । २४६ / १५ / १५६, १५७

अर्थ—(१) सदा बृद्धकारी, कोमल स्वभाव, जितेन्द्रिय और हिंसक क्रूर, दुष्टाचारी पुरुषों से पृथक् रहने वाला, धर्मत्मा मन पर विजय और विद्या आदि दान से सुख को प्राप्त होते ।

(२) इस वाणी ही मे सब अर्थ और व्यवहार आदि निश्चित होते हैं, वाणी ही उनका मूल है, जो उस वाणी का उपयोग करता है, वह सब चोरी आदि पापों का करने वाला है ।

(३) सवाचार से पूर्ण आयु और सवाचार से उत्तम प्रजा तथा अक्षय धन को प्राप्त करता है और सवाचार दुष्ट लक्षणों का नाश करता है ।

(४) जो दुष्टाचारी है, वह संसार में निन्दा को प्राप्त करता, निरन्तर व्याधियुक्त और दुःखभागो हो अल्प आयु का होता है ।

इस प्रकार वैदिक साहित्य और नीति शास्त्र के ग्रन्थों में 'शील' और 'सवाचार' तथा इनके अन्तर्गत अनेक सत्पुरुषों के अवलम्बन द्वारा इस दुर्लभ मानव जीवन को आजन्म अष्ट और उत्तम बनाने के प्रयत्न से ही मानव आनन्द, प्रसन्नता और शक्ति प्राप्त कर सकता है । जीवन का प्रत्येक क्षण इसी शिक्षा की ओर प्रेरित हो—यही एकमात्र करार्य है ।

## विधान सभाओं के निर्वाचन और दलगत स्थिति

लोक सभा के निर्वाचन में कांग्रेस को अभूतपूर्व सफलता प्राप्त हुई। निश्चय किया गया कि उसी लहर में राज्यों के विधान सभाओं के निर्वाचन भी करा लिये जावें। उड़ीसा, बिहार, उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, राजस्थान, हिमाचल, गुजरात, महाराष्ट्र में विधान सभा के निर्वाचन की घोषणा की गयी। कर्नाटक तथा आन्ध्र और सिक्किम में भी निर्वाचन हुए। केन्द्र शासित पाण्डिचेरी भी निर्वाचन में कूद पड़ा। कर्नाटक और आन्ध्र में क्रमशः जनता, तेलगूदेशम दल की स्थिति सुदृढ़ हुई। सिक्किम में कांग्रेस असफल हुई। पाण्डिचेरी में बहु द्रमुणकजगम के सहयोग से सरकार बना सकी। शेष आठ राज्यों में कांग्रेस सरकार बनाने की स्थिति में पहुंच गयी परन्तु अधिक बहुमत नहीं मिल सका। राजस्थान में स्थिति बुर्बल रही। स्थिति इस प्रकार है दलगत रूप में—

### विधानसभा चुनावों की अन्तिम दलगत सूची

प्रदेश	कुल सीटें	कांग्रेस		जनता	भाजप	दमकिया	माकपा	माकपा	कांग्रेस		तेलगूदेशम	निर्बल तथा अन्य
		(ब)	(स)						(ब)	(स)		
उत्तरप्रदेश	४२५	२६७	१९	१५	५५	६	२	२				२९
बिहार	३२४	१८२	१२	१५	४६	१३	१	१	भा.स. १०			३४
मध्यप्रदेश	३२०	२५०	५	५					१			६
महाराष्ट्र	२८८	१६२	२०	१६		२	२		५६			३०
गुजरात	१८२	१५९	१४	११								८
उड़ीसा	१४७	११७	२०	१				१				६
राजस्थान	२००	११३	१०	३८	२७							१०
हिमाचलप्रदेश	६८	५५		७	१							२
आन्ध्रप्रदेश	२९४	४९	२	८		११	११			२०२		९
कर्नाटक	२२४	६६	१३९	२	१	४	२					१०
सिक्किम	३२	१										३१
पाण्डिचेरी	३०	१५	२									१३

## ऋषि ने जिला दिया है

( श्री लाक्षणसिंह मदीरिया, 'सौमित्र' भोजपुरा, मैनपुरी )

ऋषि ने अमृत पिया है, हमको पिना दिया है,  
मरती मनुष्यता को फिर से जिला दिया है।

कोई न था, ठिकाना, असहाय जिन्दगी का,  
बुलबुल या फसाना निश्पाय जिन्दगी का,  
हारे हुये सुवी से, मारे मरे पड़े थे।

जकड़े जरा-मरण से, हारे थके लड़े थे,  
हम कौन हैं, कहाँ हैं, हमको बता दिया है ?  
मरती मनुष्यता को ऋषि ने जिला दिया है।

'संसार' सार वाला, यह साधना का घर है।

हर साँस यज्ञ करती, बलिवान का सफर है।

नित वेद-ज्ञान गङ्गा की तारती लहर है।

जलती मजाल धामे, ऋषि का प्रचण्ड स्वर है,

वैदिक उषा उगाकर जीवन खिला दिया है।

मरती मनुष्यता को ऋषि ने जिला दिया है।

सौगन्ध खा रहे हैं, निर्माण हम करेंगे,

मुबारक जिन्दगी में, तब प्राण हम भरेंगे,

हम यज्ञ अग्नि की से, पुत्रि साक्षी चले हैं !

आँधी बुझायगी क्या, तूफान में जले हैं।

तम ने लमा तमाचा, यो तिलमिला दिया है।

मरती मनुष्यता को ऋषि ने जिला दिया है।

## सरित कूल

( ना० (श्रीमती) महाश्वेता चतुर्वेदी, बरेली )

सरित कूल पर आओ।

धूल धूसरित बीस रहे हो,

मलान्त, निरन्तर व्याकुल।

बोझिल होकर हारे-हारे,

कितने हो शंकाकुल।

अनगाहन के द्वारा ही,

तन-मन शीतल कर पाओ।

दृश्य वहाँ से सभी यहाँ के,

कितने लगते न्यारे।

चिन्ताओं के शूल नहीं थे,

ये ममत्वमय न्यारे !

उर की उन उवालाओं को,

आलोकित बीप बनाओ।

यह प्रवाह निर्वाच सतत,

है चार चन्द्रिका छाई।

जहाँ बजेगी वही मुरलिका,

रस मयता छिटकाई।

गति को बात त्वरा की फिर,

आकर तन्मय सिलखलाओ।

## देशान्तर प्रचार के लिये प्रचारकों की आवश्यकता

उपरोक्त शीर्षक से एक विज्ञापित १७ जनवरी मास में आर्य समाज की पत्रिकाओं में प्रकाशित की गई टी, जिसके उत्तर में कुछ पत्र हमें प्राप्त हुये हैं। देशान्तर प्रचार के कार्य में ऐसे उच्च शिक्षित सज्जनों को बरीयता दी जायगी जो आर्य समाज के संगठन को शक्तिशाली बना सकें। इन प्रचारकों की विदेशों की सामाजिक व राजनीतिक परिस्थितियों के अनुकूल प्रचार प्रणाली को अपनाते हुए आर्य समाज के संगठन को नई दिशा देना, साप्ताहिक सत्संग और आर्य पत्र पढ़ति का ज्ञान कराना, आर्य वीर बल व महिला संगठन की नींव डालना, आर्य साहित्य के स्वाध्याय की प्रेरणा देना, आर्य शिक्षण संस्थाओंमें अध्यापकों एवं छात्र-छात्राओं को वैदिक धर्म के मूल सिद्धांतों का परिचय देना और समाचार पत्र, रेडियो, टेलिविजन के माध्यम से जन-सामान्य को आर्य समाज के सिद्धांतों का ज्ञान कराना होगा। एक देश में अथवा उस क्षेत्र में कम से कम एक वर्ष का समय देना अपेक्षित है। सार्व-देशिक सभा अपने निर्देशन एवं अनुशासन में यह कार्य करायेंगी। कालान्तर के विद्व के सभी भागों में आर्य समाज के कार्य का विस्तार करना, देशान्तर को आर्य समाजों व प्रतिनिधि सभाओं से निकट संबंध स्थापित करना तथा आर्य समाज के अनुकूल विद्व संस्थाओं में अपने मन्तव्य को पहुंचाना, हमारी दीर्घकालीन योजना का लक्ष्य है। इसकी प्रथम कड़ी के रूप में कुछ योग्य आर्य जनों की सेवायें इस कार्य में ली जायेंगी।

इच्छुक महानुभावों को पत्र व्यवहार के लिये हम पुनः अवसर दे रहे हैं। अपने आवेदन पत्र में वे अपनी आयु, शैक्षिक योग्यता, भाषाओं का ज्ञान, आर्य समाज से सम्बन्ध, प्रचार कार्य का अनुभव, प्रकाशनों की सूची एवं अन्य आवश्यक जानकारियों का विवरण देने का कष्ट करें। अंग्रेजी भाषा का अच्छा ज्ञान अनिवार्य है। भारत अथवा देशान्तर के तीन ऐसे प्रमुख आर्य जनों का नाम और पता भी लिखें जो आपके कार्यों के विषय में सली भांति जानते हों। यह भी सूचित करने का कष्ट करें कि कितना समय इस कार्य में दे सकते हैं। सभी महानुभावों को अपने प्रथम पत्र में ही पूर्ण विवरण दे देना योग्य होगा। आशा है देशान्तर प्रचार में सहयोग प्रदान करने हेतु इच्छुक महानुभाव अपना सहयोग प्रदान करेंगे।

डा. भानुब प्रक श  
उपमन्त्री सभा एवं  
संयोजक—देशान्तर प्रचार समिति

आर्य जगत

—आर्य समाज थाना भवन ( गुजपूर नगर ) के तत्वावधान में ऋषिबोधोत्सव १० से २१ फरवरी तक मनाया गया। मन्त्री

—आर्य समाज वांसी ( बस्ती ) का वार्षिकोत्सव २५ से २७ फरवरी तक मनाया गया। मन्त्री

—आर्य समाज पटेल मार्ग सहारनपुर ने अपना स्थापना दिवस २५ व २६ जनवरी को मनाया। मन्त्री

## हैदराबाद सत्याग्रहियों को स्वाधीनता सेनानी सम्मान

सार्वदेशिक आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान श्री लाला रामगोपाल शाल वाले की ओर से प्रधान मन्त्री श्री राजीव गांधी को एक पत्र ३०-११-६४ को हैदराबाद में १९३६-३९ में सभा द्वारा चलाये गये आर्य समाज के सत्याग्रहियों को भी राष्ट्रीय स्वाधीनता सेनानी सम्मान मिलने के लिये भेजा गया था। उस पत्र का उत्तर इतने दिनों के पश्चात् १-३-६५ को गृह मंत्रालयके अवर सचिवश्री के. एन. सिंह की ओर से प्राप्त हुआ है। उसमें लिखा गया है कि ग्रह विषय सरकार के विचाराधीन है। ( पत्र सं. ४-२-६५ एफ. एफ. पी. तिथि २६-२-६५ )

आश्चर्य है कि सभा प्रधान जी के पत्र को प्रधान मन्त्री कार्यालय ने लगभग १ मास बाद गृह मंत्रालय को भेजा, और वहाँ से फिर इतने दिन के बाद अब उत्तर आया है। इतने दिग्भ्रम से कार्रवाई चलने पर सरकार की गाढ़ी मला कंठे चलेगी स्मरण रहे कि १९३६-३९ निजाम रियासत में इस सत्याग्रह में भाग लेने वाले वर्तमान अर्ध प्रदेश महाराष्ट्र और कर्नाटक के निवासियों को राज्य सरकारों द्वारा पेंशन एवं अन्य सुविधायें वर्षों से दी जा रही है, परन्तु उन्हीं अभियोगों में वण्डित पंजाब हरियाना, सिन्ध ( अब पाकिस्तान ), उ. प्र., बिहार आदि राज्यों के निवासियों को अब तक राज्यों की ओर केन्द्र की सरकारों ने रियायतों की स्वीकृति न देकर गत १२ वर्षों से मामला लटका रखा है। खिलाफत अकाली मोपेला विद्रोह आदि तमास्युकी और हिंसक आंदोलनों को तो केन्द्रीय सरकार पहले ही स्वाधीनता संग्राम का अंग मान चुकी है। अब जाकर गृह मंत्रालय की सम्बन्धित परामर्श दायी समिति द्वारा सर्वसम्मति से उक्त आ. स. के सत्याग्रह को भी उसी कोटि में रखने की सिफारिश मन्त्रिमण्डल की स्वीकृति के लिये बुलाई १९६४ से अवर में लटकी हुई है।

सभा इस सम्बन्ध में डेप्टेशन ले जाकर अथवा मिलकर इस मामले को शीघ्रातिशीघ्र निपटने के लिये प्रयत्नशील है।

महोदय स्नातक  
अवं. सूचना एवं जन संपर्क सलाहकार  
भारतीय सूचना सेवा ( रिटा. )

—आर्य समाज युवक परिषद् दिल्ली के तत्वावधान में ऋषि बोधोत्सव के सुअवसर पर कोटला कीरोजशाह दिल्ली में भाषण प्रतिभोगिता का आयोजन हुआ। कमलकेशोर

—आर्य गुरुकुल कृष्णपुर मंजना ( फर्रुखाबाद ) में महर्षि दयानन्द बलिबाल शताब्दी १६ से १८ जून तक हो रही है। कुलपति

—१० फरवरी को आर्य समाज गोरखपुर ( बन्शीपुर ) में श्री ज्ञान प्रकाश राय के सुपुत्र श्री रवि प्रकाश राय का विवाह संस्कार कु. शोभा रौसन क्रिश्चियन धन्या की छुट्टि कर हिन्दू धर्म में समाहित कर सम्पन्न हुआ। कु. शोभा रौसन का नाम श्रीमती शोभा टाय रक्खा गया। विवाह एवं ऋषि संस्कार श्री पं. सुरेश चन्द्र बेदालकवार, प्रताप कुमार सक्सेना तथा राम चन्द्र आर्य द्वारा सम्पन्न कराया गया। इस अवसर पर नगर के अनेकों गण्यमान प्रतिष्ठित नागरिक एवं अधिकारी उपस्थित हुये। डा. विनय प्रताप

## आर्य समाज में सर्व प्रथम प्रशंसनीय प्रयास चारों वेदों का उर्दू में अनुवाद

आर्य समाज विश्व में वेदों का प्रचार यदि करना चाहता है तो संसार की सब भाषाओं में वेदों की व्याख्या प्रकाशित करनी होगी। केवल हिन्दी से काम नहीं चल सकता। बारासिकोहने जब अरबी भाषा में उपनिषदों का अनुवाद किया तब अरब देश के लोगों ने उपनिषदों का महत्व समझा। आर्य समाज इस विश्वास में सौ वर्ष उदासीन रहा है।

पं. आसुराम जी आर्य पुरोहित ने अण्डीगढ़ में बैठकर चारों वेदों का उर्दू अनुवाद करके प्रकाशित करने का कार्य आरम्भ किया है। यजुर्वेद के उर्दू अनुवाद का एक भाग छप गया है मैंने उसे देखा और आश्चर्य हुआ कि जो काम सांबंदेशिक सभा और परोपकारिणी सभा के करने का था जो लाखों रुपया अपील में वेदों के नाम पर मांग लेते हैं। वह न करे और अकेला व्यक्ति साहस करे। अर्थात् महर्षि नगर में विश्व बौद्धिक विद्वत् सम्मेलन हुआ। ५०० सौ विद्वान् पधारे। विचार हुआ कि विश्व में वेद प्रचार कैसे हो। मेरा प्रस्ताव पास हुआ।

सर्वानु देश भाषा सु भवेद व्याख्या पुना श्रुते संस्कृत भाषा में हो सम्मेलन हुआ। प्रस्ताव था सब देशों की भाषाओं में वेदों की व्याख्या हो।

भारतवर्ष में कई हजार आर्य समाज हैं। प्रत्येक आर्य समाज का कर्तव्य है कि पं. आसुराम जी कृत चारों वेदों के उर्दू अनुवाद की जो-जो प्रति छपती जावे अपने आर्य समाज के लिये लेते जावे और जो श्रद्धि भक्त प्रकाशन में सहयोग दे सकें वह प्रकाशन में सहयोग देवें। इससे भी पं. आसुराम जी अर्थात् सब काम छोड़कर केवल इस काम पर ही लग जावें। काम लम्बा है। मनुष्य जीवन अल्प है। महर्षि स्वामी दयानन्द सरस्वती जो जीवन के अन्त में यह इच्छा प्रकट करके चले गये कि संसार की भाषाओं में व्याख्या हो, महर्षि भक्तो श्रद्धि तर्पण करो यदि तुम श्रद्धिभक्त हो।

प्रार्थी—म० म० आचार्य विश्वभवा व्यास बेदाचार्य एम. ए.

—उत्सव आर्य समाज माण्डेबास ( सहारनपुर ) का वार्षिक ३० से ३१ मार्च व १ अर्द्ध को मनाया जायगा। मन्त्री

आर्य जगत्

—३ मार्च ८५ को रामतीर्थ मार्ग लखनऊ निवासी श्री शशिलक्ष्मा की पत्नी श्रीमती रवि लक्ष्मा का देहावसान हो गया। ६ मार्च को श्री पं. नारायण प्रिय जी द्वारा शांति यज्ञ सम्पन्न हुआ। वह अपने पीछे १ भास का बच्चा छोड़ गई हैं। विरंगत आत्मा की सन्तति एवं उसके वियोग में दुःखी परिवार को धैर्य प्रदान करने निमित्त प्रभु से प्रार्थना की गई। प्रवीण लक्ष्मा

—आर्य समाज दतियाना का उत्सव २३ से २५ फरवरी तक मनाया गया। समाज में यज्ञशाला बनाई गई है। इसका उद्घाटन श्री चौ० माधव सिंह जी बड़ौत ने किया। मोहरसिंह मन्त्री

—आर्य समाज भदरसा भरतकुण्ड ( फंजाबाद ) में १७ फरवरी को श्रद्धि पर्व मनाया गया। २६ से २८ मार्च तक वार्षिक उत्सव मनाया जायगा। मंत्री

निर्वाचन

आर्य समाज लालगंज ( रायबरेली )

प्रधान श्री जगेश्वर सिंह

मन्त्री श्री शकुन चन्द्र

कोषाध्यक्ष श्री श्रीराम

आर्य समाज असुरन, बिबिनल

चौक गोरखपुर

प्रधान श्री केदारनाथ सिंह

मन्त्री श्री विन्ध्य वासिगी प्रसाद

कोषाध्यक्ष श्री राम जी वर्मा

आर्य समाज लार

प्रधान श्री मोतीचन्द्र आर्य

मन्त्री आचार्य रामझानी आर्य

कोषाध्यक्ष श्री शम्भूनाथ

आर्य समाज इषाहेड़ी ( मु० नगर )

प्रधान श्री कृष्णकांत

मन्त्री श्री डा० तपेस्वर सिंह

कोषाध्यक्ष श्री श्रद्धिपाल

आर्य समाज आगरा नगर

प्रधान श्री हरिगीपालसिंह चौहान

मन्त्री श्री ओम् प्रकाश गुप्त

कोषाध्यक्ष श्री मुन्ना लाल

मन्त्री श्री केदारनाथ सेक्तरिया इ.

का. धर्मपाल विद्यार्थी

आर्य समाज जीनपुर

प्रधान श्री रामबिहारीलाल एडवो-

केट

मन्त्री श्री तारानाथ

कोषाध्यक्ष श्री पन्नालाल

आर्य समाज सातनी द्वार अलीगढ़

प्रधान श्री मास्टर होडकसिंह

मन्त्री श्री जय नारायण शर्मा

कोषाध्यक्ष श्री रूपन सिंह

आर्य समाज रक्सौल

प्रधान श्री ओ३म् प्रकाश

मन्त्री श्री वी. के. शास्त्री

कोषाध्यक्ष श्री राम नारायण

आर्य समाज जीतपुर ( मेरठ )

प्रधान श्री धर्मवीर जी शास्त्री

मन्त्री श्री प्रो. विजय पाल सिंह

विद्यालङ्कार

कोषाध्यक्ष श्री रतीराम महाशय

आर्य समाज सुल्तानपुर भावा प्रयाग

प्रधान श्री छेदीलाल जी आर्य

मन्त्री श्री पुष्पोत्तम जी आर्य

कोषाध्यक्ष श्री चन्द्र

आर्य समाज मुगल सराय

प्रधान श्री शङ्करलाल पौदार

मन्त्री श्री जय प्रकाश बंस

कोषाध्यक्ष श्री धीरेन्द्र प्रसाद आर्य

आर्य समाज जसवन्त नगर

प्रधान श्री कुँवर लाल

मन्त्री श्री तिलकसिंह

कोषाध्यक्ष श्री ब्रजेन्द्र सिंह

आर्य समाज सावली आवि पंचपुरी

गढ़वाल

प्रधान श्री शांति प्रकाश प्रेम

मन्त्री श्री वासुदेव

कोषाध्यक्ष श्री बलवन्त सिंह

—महिला आर्यसमाज स्टेशन रोड मुरादाबाद ने ९ से १३ जनवरी तक वेद प्रचार सप्ताह मनाया। इस अवसर पर श्री डा. सत्य प्रकाश जी द्वारा वेद कथा हुई। श्री स्वामी जी का नागरिक अभिनन्दन किया गया। एक पुस्तक प्रार्थना प्रसून महिला आर्य समाज ने वितरित की। पुस्तक का विमोचन श्री स्वामी जी के कर कमलों द्वारा किया गया।

निर्मला आर्वा मंत्रिणी

—१७ से २० फरवरी तक आर्य समाज मंदिर सिविल लाइन्स राम-घाट मार्ग अलीगढ़ में श्रद्धि बोध पर्व मनाया गया। सभा के प्रधान श्रीमान् पं. इन्द्रराज जी पधारे, आपने आर्यजनों को सन्देश दिया। तथा स्थानीय समस्याओं का समाधान किया। विद्याप्रसाद आर्य मन्त्री

—आर्य समाज कालपी ने १७ फरवरी को श्रद्धि बोधोत्सव मनाया। वार्षिक उत्सव १२ से १४ मार्च तक मनाया गया।

श्रीप्रकाश अंतली मन्त्री

—१७ फरवरी को आर्य समाज लालगंज ( रायबरेली ) में श्रद्धि बोधोत्सव मनाया गया। शकुनचन्द्र गुप्त

**आर्यमित्र साप्ताहिक**  
 माध्यामस्वामी-मघन ५ मीराबाई मार्ग, लखनऊ  
 दूरभाष 46998 ४५९९३  
 पंजीकरण सं० एल. डब्ल्यू/एन. पी. ७९  
 भा० चैत्र ३  
 पत्र मुखल ३ रविवार  
 २४ मार्च १९८५ ई०

**आर्यमित्र**  
 उत्तर-प्रवेश मार्ग प्रतिनिधि सभा का मुख पत्र

१२६४६-जी बुक्सकालबाध्यक  
 पुस्तकालय कांगड़ी बिरवाबिद्यालय  
 हरिद्वार

# महर्षि दयानन्द निर्वणि शताब्दी समारोह

महर्षि दयानन्द निर्वणि शताब्दी समारोह मेरठ में विशाल पंमाने पर दिनांक १८, १९ तथा २० मई १९८५ को जमाई स्मारक मैदान मेरठ शहर में मनाया जायेगा। इसकी तैयारी आरम्भ हो चुकी है। इस अवसर पर आर्यजगत् के अनेक विद्वान् संन्यासी तथा उपवेशक और सज्जनोपवेशक पधारंगे।

कृपया इसका प्रचार-प्रसार अपने-अपने क्षेत्र में आरम्भ करें। तथा जन एकत्र कर आर्यसमाज मेरठ शहर के पते पर, चंक, मनीभाईर तथा बैंक ड्राफ्ट से भेजें। -इन्द्रराज मन्नी जिला सभा मेरठ

-आर्यसमाज दूधारेड्डी का उत्सव २६ से २८ फरवरी तक समारोह से मनाया गया। इस अवसर पर समाज के प्रधान ८५ वर्षीय महाशय सालिगराम जी का अभिनन्दन किया गया। श्री बीरेन्द्र वर्मा संसद् सभस्य द्वारा मानपत्र भेंट किया गया। श्री जोम प्रकाश शास्त्री तथा श्री निरंजन देवजी तीर्थ के प्रबचन हुए। -डा० तपेस्वरसिंह मन्नी

## आवश्यक सूचना

कृपया अपना ग्राहक नम्बर अवश्य देखिये

आर्य मित्र के निम्न तबस्वों का मुलक १५ फरवरी १९८५ को समाप्त हो गया है। बी. पी. मेकने में ४-५० अधिक पोस्टेज लगते हैं इसलिए तबस्वों से प्रार्थना है कि वे अपना मुलक १५ दिन के अंदर (१६) मनीभाईर द्वारा अवश्य भेज दें ताकि बी. पी. न मेजी जाय। जिन ग्राहकों की तरफ अब तक मूल्य भेज है, वे भी की जीए ही (१६) भेज दें अन्यथा उनके नाम जी बी. पी. मेजी जायेगी। अगर समय के अन्दर अपना न आया तो बी. पी. मेकने के लिए हमें बाध्य होना पड़ेगा। कृपया अपने-अपने ग्राहक नम्बर नोट कर लें, नम्बर नीचे लिखे जाते हैं।-

- ३५९, ९४३, ११५१, ११६८, २३५२, २९३१, ३६२२, ४२७३,
- ४ ७२, ४५३२, ४७८५, ४७८९, ५२०१, ५४८६, ५७९६,
- ५ ६२, ७०९२, ८२०१, ८५१६, ८७३०, ९०७०, ९०९०,
- ९१ १०२, ९१०६, ९६०३, ९६०६, ९६१२, ९८०८, ९८१७,
- ९ ९८३६, १००९१, १००९६, १००९७, १०१०२, १०१०९,
- १०१३, १०११५, १०११८, ११५०५, ११५१४, ११५४१, ११५४३,
- ११८५४, १२१०८, १२१२१, १२५७६, १२५७८, १२५७९, १२५८३,
- १२५८५, १२५९२, १२८२०, १२८२१, १२८२३, १२८२५, १२८३१,
- १२८३२, १२८३३, १२८३६, १२८३८, १२८४०, १२८४३, १३०५२,
- १३०५३, १३०५४, १३०५५, १३०५६, १३०५७, १३०५८, १३०५९,
- १३०६०।

## मार्च १६८५ में जिनका शुल्क समाप्त

- ३५७, ३६१, ७४०, ७५४, ९३७, १४३२, १८४५, १९४४, १९६७,
- २१५४, २३४९, २३७२, २६७०, २७३६, २८५२, ३९७७, ३९८६,
- ४००७, ४३३०, ४३५५, ४३७८, ४४३०, ४५३३, ४८४५, ६०४३,
- ६०५२, ६३८२, ६३९४, ६६१३, ६६२४, ६९४१, ८१३४, ८२१३,
- ८२१५, ८२२९, ८२३५, ८२३८, ८५४४, ८७३५, ८७३७, ८९१३,
- ८९२३, ८९९२, ९०७२, ९११०, ९२८८, ९४१०, ९४१९, ९६१८,
- ९६२३, ९६२७, ९६२८, ९६५५, ९८४१, ९८५९, ९९०९, १०१२०,
- १०१२१, १०१२३, ११११४, ११११८, ११११५, ११५५०, ११५६२,
- ११५६४, ११५६५, ११८६९, ११८७१, ११८७३, ११८७४, ११८७८,
- ११८८०, १२१४४, १२१४७, १२१२९, १२१३०, १२१३५, १२१४०,
- १२१४३, १२१४४, १२६०८, १२६११, १२६१२, १२६१४, १२६१९,
- १२६२३, १२६२४, १२६२५, १२६२६, १२६२८, १२६२९, १२६३०,
- १२८४२, १२८४६, १२८४७, १२८४८, १२८४९, १२८५०, १२८५१,
- १२८५२, १२८५३, १२८५४, १२८५५, १२८५६, १३०६१, १३०६२,
- १३०६३, १३०६४, १३०६५, १३०६६, १३०६७, १३०६८, १३०६९,
- १३२६२७।

दिनीत-  
 व्यवस्थापक

**मृत्यु के प्रचारार्थ** अजिल्द ९००/ सैंकडा  
**मृत्युार्थ प्रकाश** अजिल्द ५००/ सैंकडा  
**घर घर पहुंचाए**  
 सफ़ेद कागज सुन्दर छपाई  
 शुद्ध संस्करण वितरण करने वालों के  
 23x36-16 पून्ड ४20 की दर लिख प्रचारार्थ  
 आकार सजिल्द ७/ अजिल्द ५/  
**आर्ष साहित्य प्रचार ट्रस्ट**  
 455, रवारी नाबली, दिल्ली-5 दूरभाष: 238360/233112

**वैदिक कैसेट**  
 प्रामद फल्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी  
 सन्ध्या-यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि  
 प्रसिद्ध भजनोपदेशकों-  
 सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, स्नेहनलाल पथिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेटस तथा प बहुदेव विद्यालकर के भजनों का संग्रह।  
 आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेटस के सूचीपत्र के लिए लिखें  
 कन्टोकोर्म इलेक्ट्रोनिक्स (इंजिन्या) प्रा लि  
 14 मार्किट II फेस II अशोक विहार देहली-52  
 फोन 7118326 744170 टैलेक्स 31-4623 AKC IN

ओ३म्

कृण्वन्तो  
विश्वमार्यम्

# आर्य मित्र

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का मुख पत्र

पत्रिका सं० २२४/५०  
[ अंक १६ ]

मा० सं० १०, सं० सुकल १० रविवार संवत् २०४१ वि०, वि० ३१ मार्च १९६५

चौथवा पत्र सं० ३/१९५५  
[ अंक १६ ]

## प्रार्थना

ओं न तस्य प्रतिमा ऽ अस्ति  
यस्य नाम महत्तमः । क्षिरपान्वरं  
ऽ हस्येन मा मा हि लीवित्थेया  
यस्मान्नाम जात ऽ इत्येषः ॥

—पञ्च० ३२-३

मातार्थं जिसका नाम महा  
वसुधै है, उसकी प्रतिकृति  
यही है ।

## इस अंक के आकर्षण

उपनिषद् मन्थन  
सुर-भारती के उपायकों का  
स्तवन  
डाक्टरबीर रोग और निवारण  
श्री राममोपाल झालवाले जी  
का अमिनन्धन  
श्री व० रामचन्द्र देहली  
जीवन केवल उन्नति के लिए है  
आर्षजन्म

## प्रकाश संपादक— "मनमोहन तिवारी"

सम्पादक—  
आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १९)  
उपहार १)  
चिह्न में १ पौंड  
एक प्रति ४० बंदे

भुवन्तु सर्वे इवम् बंदिकी गिरा—

दृते दृ ह मा मित्रस्य मा चक्षुषा सर्वाणि भूतानि समीक्षन्ताम् ।

मित्रस्याहं चक्षुषा भूतानि समीक्षे ।

मित्रस्य चक्षुषा समीक्षामहे ।

—यजुर्वेद ३६-१६

आज विश्व में युद्धोन्माद का प्रसार है । अमेरिका एशिया के देशों में कूटनीति अभिसन्धि में प्रतिन  
है । भारत को आगकृत करने के लिए पाकिस्तान में बिस्कोटक अस्त्रों का संग्रह कर रहा है । ईराक को  
ईरान में नर संहार की प्रेरणा दे रहा है । भी त्तुका में जताबियों से रह रहे तमिल भाषियों पर अमान-  
वीय अत्याचार हो रहे हैं । यह भी भारत में शोक उत्पन्न करने के लिये है और पञ्जाब के तिल जो  
कनाया-अमेरिका और ब्रिटेन में हैं, उन्हें भी कोई अन्तर्राष्ट्रीय प्रेरणा मिल रही है । भारत के सिलों में  
विभाजन का विषैला प्रचार करने के लिये । मध्य एशिया में लेबनान और इसराइल का युद्ध चल रहा है ।  
इसके साथ ही भारत में रूसी दूतावास का एक अधिकारी अमरीका में शरण ले रहा है । दूसरे रशियन  
वरिष्ठ अधिकारी की हत्या सरे आम कर दी गयी । यह सब राजनैतिक पटल पर जो घटनायें हो रही हैं  
यह मानव में आतुरी तत्त्व के कारण है । युवक भारतीय प्रधान मन्त्री ईराक में ज्ञान्ति मिशन भेजते हैं  
तथा भीतक्तुा में भारतीय जनाकीला की अवगत कराते हैं ।

देशों में स्पष्ट आदेश है कि मानव शान्ति की परिधि से बाहर आकर विश्व मंत्रों का सन्देश बहक  
कने । वैदिक ऋषि इन्हीं आचार्यों का कारण विश्व पूजित हुये थे । महर्षि दयानन्द सरस्वती उपयुक्त मन्त्र  
का आश्रय लिखते हैं कि मनुष्य आपस में प्रेम प्राप्त से रहे । वैदिक ईश्वरोक्त जो धर्म है उसी का आचरण  
करे । ईश्वर की उपासना से विचारों जितन शक्ति की श्रेष्ठता प्राप्त करे और आचार विचार-चरित्र में ।  
विश्व कण्ठुव को एकरस करे । परमेश्वर ही अज्ञान एवं दुःखों का विनाशक है । प्रभु हमारे अन्दर ईर्ष्या  
दुःख और विभाजन की विषैली रेशाओं का विनाश ही । मंत्रों की समस्त धारा समस्त विश्व के मानवों के  
हृदय में प्रवाहित हो ।

आज के विभाजनय विश्व में—आतुरी प्रधान मानवों के समाज में तथा स्वार्थ के पक्ष में फसे  
राष्ट्र और उनके सञ्चालक तथो ज्ञान्ति पा सकते हैं, जब वैदिक जीवन और आदर्श का अनुसरण किया  
जाय । वर्तमान में स्वामी दयानन्द वैदिक आदर्शों के महान् ध्यास्यता है । आर्षसमाज की स्थापना स्वामी  
जी ने इसी उद्देश्य से की थी कि यह विश्व में वैदिक आदर्शों को प्रस्तुत करे । आर्य नेता नाथियव को  
समर्थ और उचित अवसर पर साहस के साथ वैदिक आदर्शों का प्रसार करे ।



# आर्यमित्र

पञ्चनक्ष-रविचर, मार्च १९५५, पृष्ठनं. १४, १९८०-८१

परम्परा पते पर है अतः सभी का एक ही अर्थ हो जिसमें निश्चितता ज्ञान के एक में आ जाये। विशेष भाषाएँ प्राचीन परम्परा-तंत्रों की धारणाओं को धूल देकर नहीं,

सम्पादकीय

## शिक्षण पद्धति

श्री राजीव गांधी उत्साह के साथ शासन सत्ता के सञ्चालन में संलग्न हैं। हर दिशा में गम्भीरता से विचार करते हैं, वर्तमान में प्रचलित शिक्षण पद्धति के दोषों की ओर उनका ध्यान गया है। और इन मानसिक दासना को प्रमुखता देने वाली शिक्षा पद्धति में प्रधान मन्त्री परिवर्तन चाहते हैं। तभी उन्होंने श्री कृष्ण चन्द्र पन्त सुपुत्र स्वर्गीय गोविन्द वल्लभ पन्त को शिक्षा मन्त्रालयका भार सौंपा है तथा उनसे अपना अभिमत भी प्रकट किया है।

प्रचलित शिक्षा पद्धति विदेशी शासन की देन है। अंग्रेज मानसिक वासता से परिपूर्ण भारतीय प्रजा चाहते थे जिनके मस्तिष्क पर अंग्रेजी का वर्चस्व हो और संस्कारों में योरोप की अनुकृति हो उन्हें सफलता मिली। देश में अंग्रेजी फंजी बलक और अफसर बने। अंग्रेजी शासन का पहिया आराम से चलने लगा। भारत से अंग्रेजी शासन को उखाड़ फेंकने का जिन लोगों ने नारा लगाया वह अंग्रेजी शिक्षा से दूर थे। अटठारह भौ सत्तावन की जनक्रांति के सञ्चालक अंग्रेजी भाषा विद् नहीं थे। महर्षि दयानन्द सरस्वती संस्कृत एवं वैदिक साहित्य के विद्वान तथा पारङ्गत थे। उनको ओजस्वी वाणी के उद्घोष ने अंग्रेजी साम्राज्य को जड़े हिला दी थीं और क्रांतिकारियों को बल प्राप्त हुआ। वैसे यदि सही जानकारों प्राप्त की जाय तो स्वतन्त्रता

आन्दोलन में प्राण उत्सर्ग करने वाले नेताओं में अंग्रेजी भाषा ने बालों की संख्या अधिक थी। आज भारत में बाल्यन्त शिक्षा का प्रचार है। सामान्य तथा उच्चकोटि परिवार में इसका प्रचलन है, भारतीय बालक अंग्रेजी माध्यम से शिक्षा प्राप्त करते हैं और अपने महान् देश की संस्कृति धर्म-दर्शन महापुरुषों के चरित्र से अनभिज्ञ होकर आइस्ट तथा मोषी के शीत गाने लगते हैं।

भारत को उन्नति की दिशा की ओर ले जाना है तो शिक्षा पद्धति में परिवर्तन अपेक्षित है। पं. जवाहर लाल नेहरू ने भी अनुभव किया था। ठां सर्व पल्ली राधाकृष्णन को 'अज्ञानता' में समिति प्रकट हुई उसकी रिपोर्ट में भारतीय शिक्षा की प्रमुखता रही गयी। धर्म की अनिवार्य नैतिक शिक्षा के रूप में स्वीकार किया गया। खैर है कि इस रिपोर्ट को क्रियान्वित नहीं किया जा सका। समय बढ़ता गया देश की गति बढ़ती गयी यह जानते हुए कि हम विघ्नला जल पी रहे हैं उसे बदल नहीं सके।

आज्ञा है कि वर्तमान प्रधान मन्त्री अवि. स. ग. और सक्रिय रहेंगे। शिक्षा मन्त्री श्री कृष्ण चन्द्र पन्त भी भारतीय संस्कृति के पोषक हैं। हमें भी स्मरण है और उन्हें भी स्मरण होगा कि उनका यशोपखेत नके स्वर्गीय पिता, ने पूर्ण वैदिक रीति से करवाया था। तथा उच्चकोटि के वैदिक विद्वानों ने सम्पन्न किया था। उस गौरव

वदता माने हूँ, प्रथम पर भी विचार किया जा सकता है। शिक्षा मानव से विक्रम की दिशा में के साथ ही उसमें स्वावलम्बन की भावना को भी बल दें। परामुखी शिक्षा न होकर आत्मपुखी हो।

भारत वृषों की नभस प्राचीन भाषाओं का ज्योति संस्कृत है। चर्चा दर्शन संस्कृति की भाषाओं संस्कृत

आर्य समाज ने विगत सौ वर्षों में भारत में शिक्षा प्रसार में विशेष योगदान किया है। अतः आर्य समाज के शिक्षाविदों की भी शिक्षा मन्त्री अपनी समिति में स्थान दें। आर्यमित्र आज्ञा करता कि वर्तमान शिक्षा मन्त्री श्री राजीव गांधी के नेतृत्व में शिक्षा पद्धति में सुधार किया जाय और विकास करने में संकल्प हूँ।

## आवश्यक सूचना

उत्तर प्रदेश के सम्पूर्ण उत्तरंग सदस्य आर्य प्रतिनिधि सभा, जिला उप प्रतिनिधि सभा के अध्यक्ष तथा मन्त्री और कार्यसमाज के अधिकारियों में अनुरोध है कि उनके क्षेत्र में लोकसभा, राज्यसभा और प्रादेशिक विधान सभा और विधान परिषद के जो सदस्य हैं तथा अध्यक्षीय कार्यों में कार्यरत हैं तथा नैतिक जागरूकता के लिये उनके नाम, निवास का पूर्ण पता और बिल्की तथा लेखक के पते से हमें सूचित करने की कृपा करें। सम्पूर्ण तिवारी सभा मन्त्री

## उत्तर-प्रदेश विधान परिषद में स्वामी कर्मानन्द सम्बन्धी प्रश्न

उत्तर प्रदेश विधानपरिषद के सस्य तथा आर्य समाज मंत्रालय लल-नेऊ के प्रधान श्री महेश्वर पाण्डेय जी ने विधान परिषद में अध्यक्ष का ध्यान मन्त्रालय स्वामी कर्मानन्द जी पर असांभाजिक तत्त्वों द्वारा धमक लाने के सम्बन्ध में आशयित किया। गुप्तकुल बन्धायन में असा-माजिक तत्त्व अन्वित अविचार किये हुए हैं और विधानपरिषद अनधिकृत धम डसूतते हैं। स्वामी जी ने उत्तर प्रदेश के सम्पूर्ण सभाओं पर आक्रमण किया गया।

अध्यक्ष विधान परिषद ने शासन को अज्ञान विधि के सम्बन्ध में समुचित कार्रवाई की जाय और स्वामी जी को शासन पूर्ण सुरक्षा प्रदान करे।

—सम्पादकदाता

उपनिषद् साहित्य भारत को एक अद्भुत धरोहर है। उपनिषदों ने साधकों जिज्ञासुओं की जान एष आध्यात्म पिपासा शान्त की है। वेदों या विवेकी सभी विद्वान् साधक बराबर इससे प्रभावित होते रहे हैं। वैसे तो उपनिषदें १०० से भी अधिक हैं। परन्तु आचार्यों ने ११ उपनिषदें अथवा प्रामाणिक मानकर उन पर समय-समय पर प्रकाश किये हैं। वे उपनिषदें निम्न लिखित हैं—

(१) ईशा, (२) केन, (३) कठ, (४) प्रश्न, (५) मुण्डक, (६) माण्डूक्य, (७) ऐतरेय, (८) तैत्तिरीय, (९) छान्दोग्य, (१०) बृहदारण्यक, (११) इत्थेता-इत्तर।

इन सब उपनिषदों में ईशोपनिषद् वेदान्त कहलाती है। इमे आत्माध्याय, ब्रह्माध्याय, आत्मसूक्त, ब्रह्मसूक्त, ईशसूक्त, ईशोपनिषद् आदि नामों से भी पुकारा जाता है।

यजुर्वेद की कई संहितायें इस समय उपलब्ध हैं। १—काण्व, २—साय्वेयिन वाजसपेयी, ३—मैत्रायणी ४—कौण्डिन्य, ५—तैत्तिरीय, ६—कौण्डिन्य कठ कठ।

प्रथम दोनो के चालीवें अध्याय को ही वेद का अन्त अर्थात् वेदान्त कहा जाता है। यहाँ से उपनिषदों का उद्गम है। इसी ईशावास्योपनिषद् की व्याख्यायें ही अन्य उपनिषदों में हैं। तत्त्वदर्शी ऋषियों ने वेद का मनन करने-करते जीवन में जो अनुभूति की उसे ही श्रुति के रूप में स्वीकार कर दिया। उसी आध्यात्मिक अनुभूति से ओत प्रोत साहित्य का नाम ही उपनिषद् पड़ा।

जगद्गुरु शङ्कराचार्य कठोपनिषद् के माध्य को प्रारम्भ करते हुए—'उपनिषद्' शब्द की व्युत्पत्ति इस प्रकार से करते हैं। 'सर्वेधातो-विशरण गत्यबज्ञादनायंथोपनिषु-र्वस्य विच-प्रत्ययान्तस्य रूपमुपनिष-दिति' अर्थात् विशरण (शान्ति) गति और अवसादन [ शिथिल करना ]

## उपनिषद् मन्थन

[ श्री इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि समा, उत्तर-प्रदेश, लखनऊ ]

इन तीन अर्थों वाली तथा 'उप' और 'नि' उपसर्ग पूर्वक एवं 'हिप्' प्रत्ययान्त सद् धातु का 'उपनिषद्' यह रूप बनता है। अर्थात् ब्रह्म विद्या से तथा उसके निष्ठापूर्वक परिकीर्णन से संसार के बीच अविद्या का विसरण अर्थात् नाश होता है। वह ब्रह्म विद्या पर ब्रह्म के पास पहुंचा देती है। इतना ही नहीं लोक-लोकान्तरों में बार-बार गमनवास, जन्म, वृद्धावस्था आदि उपद्रव-समूह का अवसादन अर्थात् शान्तियुक्त करने वाली है।

२—निश्चित रूपेण जिस साधक ने केवल षड्धा ही पढ़ा है उसको भी उपनिषद् विद्या आनन्द देने वाली

ने तो अपने साहित्य में एक स्थल पर उपनिषदों की मुक्त कण्ठ से प्रशंसा करते हुये लिखा है कि— उपनिषद् वेदान्त दर्शन के आदि स्रोत हैं। वे ऐसे निबन्ध हैं जिनमें मुझे मानवी भावना अपने उच्चतम सिद्धर पर पहुंच गई प्रतीत होती है। इसी प्रकार शोपेनहार ने भी लिखा कि सारे संसार में ऐसा कोई स्वाध्याय नहीं है जो उपनिषदों के समान उपयोगी और उत्तम की ओर ले जाने वाला हो। वे उच्चतम बुद्धि की उपज हैं। आगे या पीछे एक दिन ऐसा अवश्य आयेगा कि यही जनता का धर्म होगा। डाक्टर गोलड डस्कर ने भी कहा—



है, परन्तु पढ़ने के पश्चात् मनन, निदिध्यासन और साआरकार की भूमिकायें तो साधक को मोक्ष दिलाने वाली हैं। इसीलिये तो ग्रीक दार्शनिक वैयागोरस और अनुभूति तथा तैमेटिक देशों के मंसूर, समंद, फंजी, बुल्गाशाह और दाराशिकोह आदि इस्लाम सम्प्रदाय को मानने वाले भी इस ओपनिषदिक सिद्धान्त से प्रभावित हुयेबिना नहीं रहे। दाराशिकोह ने तो एक बार यहां तक कह दिया था कि मुझे जितनी शान्ति उपनिषदों के पढ़ने से मिलती है उतनी 'कुरान शरीफ' के पढ़ने से भी नहीं मिलती मंसूर और समंद ने तो अपने प्राण वे दिये परन्तु उपनिषदों के सिद्धांतों को नहीं छोड़ा।

उपनिषदों ने पश्चिम के विद्वानों को भी प्रभावित किया। मंसूरपुर

कि वेदान्त सबसे ऊंचे दर्जे का यज्ञ है। जिसे पूर्वोक्त त्रिचारधारा ने प्रवृत्त किया है। पश्चिमी विद्वानों से पूर्व भारत के दार्शनिक आचार्यों ने अपनी लेखनी को उपनिषद् साहित्य पर माध्य लिख-लिखकर कृतार्थ किया। अपने-अपने सिद्धान्तानुसार वे अद्वैतवाद, विशिष्टाद्वैतवाद, द्वैताद्वैतवाद, द्वैतवाद आदि दृष्टिकोणों से उपनिषदों की व्याख्या करते रहे।

आधुनिक युग के पुरोधा महर्षि दयानन्द जी ने भी यजुर्वेद के चालीसवें अध्याय का माध्य किया, तथा इनी अध्याय के आधार पर संसार को बताया कि समस्त वैदिक एवं आर्य साहित्य त्रैतवाद की ही बात कहता है। इस युग को महर्षि दयानन्द की यह अद्भुत वेद भी, शास्त्र की संगति लगने लगी। वेद



श्री पं० इन्द्रराज जी सभाप्रधान समझ में आने लगा, वैदिक और आर्य साहित्य की सार्थकता दृष्टि-गोचर होने लगी।

इसी त्रैतावादी दृष्टिकोण से ईशोपनिषद् को देखा जाये तो स्पष्ट हो जायेगा कि वेदों और उपनिषदों का अपना सिद्धान्त त्रैतवाद का ही सिद्धान्त है। आइये—सर्व प्रथम ईशोपनिषद् को देखे। ईशोपनिषद् के खुलते ही सर्व प्रथम इसके शान्ति पाठ पर दृष्टि जाती है। श्लोक है—

ओं पूर्णमदः पूर्णमिदं  
पूर्णपूर्णं मुदच्यते।  
पूर्णस्य पूर्णमादाय  
पूर्णं मेवा विशिष्यते ॥  
यह अद्भुत श्लोक है। जरा

शब्दार्थ तो देखे -  
ओ३म्-यह सत्य है कि  
[१] अदः पूर्णम्-वह पूर्ण है  
[२] इदं पूर्णम्-यह भी पूर्ण है क्योंकि  
[३] पूर्णत् पूर्णं उदच्यते—  
पूर्ण से पूर्ण निकलता है  
[४] पूर्णस्य पूर्णं आदाय  
पूर्णं एव अवशिष्यते  
पूर्ण में से पूर्ण लेकर भी पूर्ण ही शेष बचता है।

अब जरा शब्दार्थों पर मनन करें। कुछ तो बात स्पष्ट समझ में आ जाती है, परन्तु कुछ बात समझ से परे की है।

जो बान समझ में आती है—  
वह बड़ी सहज है।

१-अदः पूर्णम्-वह आविशेष्य, ब्रह्म, परब्रह्म, आत्मा, परमात्मा, ईश्वर-पूर्ण है।

[ क्रमसः ]



# सुर-भारती के उपासकों का स्तवन

( आचार्य विश्वद्वानन्द मिश्र कुलपति गुरुकुल विश्वविद्यालय नून्दावन )

महान् अप्रतिम हर्ष है कि श्री बलराम जाखड़, और हिमाचलीय श्री नारायणचन्द्र पाराशर संस्कृत सदन के संस्कृत में शपथ ली है, चाहिये था कि सारे देश के हिन्दुओं ( मा० संस्कृति पुजारियों ) की ओर से इन दोनों ही विद्वानों का स्वागत अभिनन्दन व बधाई के सम्बन्ध विपुल मात्रा में जाते, इससे अन्य सदस्य भी प्रेरणा लेते तथा इन अभिनन्दनों को गौरवानुभूति के साथ एक अनिर्वचनीय वृत्ति होती। पर ऐसा कहीं से भी न हुआ, होता कहीं से आया जाति की धमनियों का रक्त ठण्डा पड़ चुका है। इनमें संस्कृत व संस्कृति के समुत्कर्ष के लिए कोई माव-ज्वार नहीं उठता।

आप तो जानते ही होंगे, पर मैं बहुत सन्निकट से 'जाखड़' महोदय के पानन जीवन से सुपरिचित हूँ। वे एक और अभ्युदयार्थी भ्रमजीवी महान् कृषि पण्डित हैं, शपथ ही नःश्रेयस अद्यात्म ज्ञान के बहुत बड़े धनी अप्रतिम प्रतिभापूर्ण वरेष्य बुद्धि-जीवी भी हैं। मैं उनके कुलेसरा के पास दिल्ली से कुछ दूर अवस्थित कृषि फार्म पर भी गया हूँ, लोक सभा अध्यक्ष श्री जाखड़ यथावकाश सप्ताह में एक बार कृषि की बेल-माल करते हैं।

मैंने जब उन्हें गुरुकुल विश्वविद्यालय नून्दावन के बीक्षान्त-संस्कार के अवसर पर बीक्षान्त मादण देने के लिये आमन्त्रित किया था। तब अभिनन्दन करते हुए मैंने उनसे २६५ नवस्नातकों को 'बीजाऽनुशासन देने की अभ्ययना की थी। मैंने उनके ही विशिष्ट भारत के निराले ध्यस्तित्व को ही आमन्त्रित करने के कारण का उल्लेख किया था कि वे ही संस्कृत में शपथ लेने वाले अनुकरणियों महान् पुरुष हैं। इस युग के इतिहास का यह एक अनुपम अनुच्छेद स्वर्णक्षरों में उल्लेख्य होना। सत्य है—

विशिष्टान्स्नमादर्शं साविष्कृत्य मजान्त वं ।  
मेवकानुगतिं याति सामान्यमतिता जनाः ॥

निम्न पद्य श्री बलराम जाखड़ अध्यक्ष लोकसभा तथा हरियाणा सांसद श्री नारायणचन्द्र पाराशर के अभिनन्दन में रचित है—जिन्होंने लोक सभा की सदस्यता शपथ संस्कृत में ग्रहण की थी—

## संस्कृत शपथ ग्राहिणाम्

राजस्थान 'सोकर' क्षेत्रीय लोकसभाध्यक्ष श्री बलराम 'जाखड़', महोदयानां तथा हिमाचलीय श्री नारायणचन्द्र 'पाराशर' महाभागानाम्—

## हादिकमभिनन्दनम्

सुभं समाचारमधीत्य नः प्रगे अनन्तहर्षो हृदये प्रजायते ।  
स्वसंस्कृतेर्गौरवरत्नकर्मनैर्न वास्ति होना विपुला वसुधरा ॥१॥

प्रतिष्ठता भारत भारती मुदुर्मुदुर्मुनीनां भुवि संस्कृता गिरा ।  
भविष्यतीत्याकलयन्त्यलं मुदा सरस्वती मङ्गलवाचपमागवत् ॥२॥

अनारतं भारतदेशसुप्रयत्नं, समुद्वारम् संस्कृतसंस्कृती नित्ये ।  
यक्षस्यमाभ्युदयतमाभ्युत्सुक्, मुदाऽनुसूयात् बलराम जाखड़ः ॥३॥

पूर्वं भूत विविधदोऽप्यभारती स्वाम्,  
यक्षसा न कर्मकरजाय सुभारतेऽस्मिन् ।  
गोविन्दराम-परिपाचित-कर्मसूमी,  
मक्षसा प्रहीनुष्यपि जन्म प्रकामयन्ते ॥४॥

एकः कथम् शमयेत् परितः पृथिव्यां,  
तद् विस्तृतं कस्यचालमिति प्रबोध्य ।  
धर्मोद्भूतो व्रतपरणे निजानुजेन,  
नारायणेन (कृष्णेन) सहितो बलराम प्रगात् ॥५॥

पाराशरं नरवरस्तु हिमाचलाङ्के,  
चन्द्रोऽञ्जलाममरकीतिलतां वधामः ।  
नारायणः स्वयमुपागत एष,  
मातृभूमिगिरिऽप्य सततं परितेऽन्वाम ॥६॥

मन्ये धराधर, धराङ्गववेदिकायाम्,  
वर्मायं सँत्तिगिरां कवनं विलोक्य ।  
गोर्वाणवाचि कृष्टे क्षपणं समाया—  
मुष्कर्तुं काम बलराम महोदयोऽयम् ॥७॥

पाराशरः सुरगिरोन्नयनाय ष्टः,  
धर्मस्य तामु शुभ-चिन्तनशील एष ।  
वाच्यां मुदा सुमनसां शपथं प्रहीतुं,  
हालिप्रधान-बलराममनूयतोऽमृत ॥८॥

एकेन मातृ-पद-प्रपरागरागं,  
तूष्णं तृणीकृतममार्गं हिमाचलामम् ।  
अग्येन सीकर समं तु हिमाचलाभं,  
मत्वासमर्पित महो निज जीवनं वं ॥९॥

आविष्कृता जनगणस्य समक्ष एवा,  
कथ्या भुवोऽभिनवपद्धतिं राहितेयो ।  
एते न संस्कृत गिराऽऽभूत गौरवाणां,  
हर्षं प्रकर्षं उचितो हृदि नः प्रकामम् ॥१०॥

सत्पुत्रिणो सुविभवो सुखतन्भूतो च,  
चन्द्रावदातयज्ञसाऽपि सुवासितोवाम् ।  
प्रेम्णा नक्षिप्रततिभिः सुमनो गिरायाः,  
मक्षसा पवित्रहृदयेऽ भ्विमनन्वयोमः ॥११॥

विजयोत्लास पाथोपिलंतेच भीकरसीकरे ।

राजस्थाने सदा तिष्ठेत् बलरामो रमतिवितः ॥१२॥

चरुचला विपुला नित्यं हिमाचल इवाचला ।

गेहे गेहे मुदा राष्ट्रे वसेत् नारायणस्य ते ॥१३॥

निर्मला मञ्जुला मेघां, मुदुलां कारयन्तीमुष्वाङ्गिताम् ।

नित्यं वेदमधीयामी विश्वद्वानन्दमाधुनुताम् ॥१४॥

—संस्कृत मातृ माक्षिपरिकारा सक्षर्या





# डायबिटीज रोग और निवारण

(ल० श्री मर्यादा बौद्ध वेंच 'कीरोजागद')

यह मल्य है कि डायबिटीज का प्रसार विद्वह के म रे मानव समाज म द्रुतगति म होता चला जा रहा है। बहुत बड़ी संख्या के लोग इसमें ग्रसित हो चुके हैं। मान पान और आहारनिहार की अनियमितता के कारण नित्य लोग ग्रसित होते जा रहे हैं। हमारा देश म यह मायता की १५-२० वर्ष बाद यत्र बीमारी किसी को हाती थी। अब यह मायता बिल्कुल ही बदल गई है। अब ता बानी म ही युवक और युव तियों मे बड़ी बनी यह बीमारी जा रही है।

डायबिटीज का प्रसार जैन हमारे देश म हो रहा है उससे अधिक तजी मे विदेशो मे विशेषतः अमेरिका इंग्लैंड, जापान चीन योष्य आदि म हो रहा है। वहा के बिकिसक अति उन्नतशील चिकित्सा पद्धति म अत्यधिक चेटा के बावजूद इस पर बाव नही पा रहे हैं। अत नाबारी को निश्चित म इन ला इलाज घोषित कर दिया है।

समाज मे मधुमेह नामक इस भयानक रोग क साथ रक्त चाच (ग्लूकोज प्रेशर) हृदय रोग पाचन विकृति स्नायु दुर्बलता, नयु सकना तथा जीवन के प्रति निराशा उत्पन्न होती है। आयुनिक चिकित्साको नवीनतम खोजों के अनुसार यह रोग जीवन पर्यन्त चलेना जाता है। इसकी रोक बाम की जा सकती है, परन्तु इसके पूरा रूपण ठुटकारा नही प या जा सकता। पर यह मात्र एक पलीय बात है। विश्व क प्राची नतम चिकित्सा शास्त्र आयुर्वेद का जन है कि अत्यान्ध प्रमेहो को तरह मधुमेह की भी दोषात्कार चिकित्सा की जा सकती है।

मधुमेह म मूल म मिनने वाली आ रक्त म पचित होने वाल कर्करा अग्नाशय (पनिषाज) से उत्पन्न अत प्रायः अर्धत् इन्सुलीन इन्सुला -भाव है। इन्सुलीन की पूर्ण कम होने पर रक्त म अकक अधिक हो जाती है। पश्चात् वह रक्त म मे 'गुलू' डाग बाहर निकलती है। इस रक्तु म इन्सुलीन बाहर न डालने पर नि समंत कमो हुए या उत्पन्न न हुए इन्सुलीन इन्सु बाह्य से डालने मिन जाने पर इसका मधुनिषपन कार्य अच्छी रीति म हो सकता है। यह आयुनिक मायसा है।

डा० ह्व कसाग एम डी ने इसके कारणो पर प्रकाश डालते हुए कहा है कि डायबिटीज के सम्भवतया बहुत म कारण हैं। अधिकान स्थिति मे पाचक रस प्रदायक उपर के ममीप स्थित ग्रन्थि श्लेष क्लोम (पैक्रियाज) स्वस्थ नही होता। कुछ रोगियों म कुछ अन्य अंग भी अस्वस्थ होते हैं। विशेषतः यकृत (लिपर) तथा रस देने वाली आंतरिक ग्रन्थियां। शरीर के रण होने के कारण शरीर कर्करा तथा अन्य कार्बोहाइड्रेटस का उचित उपयोग नही कर पाता है फल स्वरूप साध-रज स्थिति म कर्करा पेशाव म आन लगती है।

मधुमेह रोगी की चिकित्सा पर अनुसन्धान सम्प्रन्धी एक लेख म डा० प्रो० के जी एम एम एलवर्टी महोदय लिखते हैं कि कुछ वर्ष पूर्व इन्सुलीन का आविष्कार होने मे मधुमेह रोगियों की आयु म बृद्धि हुई है, परन्तु इसके दुष्प्रभाव क परिणाम से मुक्ति नही मिली। इन्सुलीन के प्रभाव से आँसू की दृष्टि कम अन्धापन, बूको में विकार, शिशाओ बीर सम्प्रतियों पर प्रभाव जिसके कारण हृदय रोग टायो और बाबुओ म गृयना उत्पन्न होती है।

प्रोफेसर डब्लू एच० जे० बटर फोल्ड क मतानुसार मधुमेह को इन्सुलीन की कमी होने वाली विकृति मानी जाती है। इन्सुलीन क इन्सुलिनो को उसका उपाय माना जाता है। अब रक्त म इन्सुलीन मापना शक्य हुआ है। यह भी ज्ञात हुआ है कि सामान्यतः जिनके रक्त में इन्सुलीन पर्याप्त प्रमाण मे होता है उन क शक्ति मे भी मधुमेह होता है। यह इन्सुलीन उन व्यक्तियों के शारीरिक कोषो पर प्रभाव नही

करता क्योंकि एक एक व्यक्तिगत की पृथुपुट चिकित्सा मे से बाह्य नही निकल सकता। येरी न क कारण नितपेपी के कोष न्युकोष को प्रहण नही कर सकते एव रक्त शकरा अधिक रहती है।

अन्याय चिकित्सा पद्धति के विषयों का ध्यान इसर आयुर्वेदिक चिकित्सा पद्धति की आर आश्ट हूजा है। मे आयुर्वेदिक चिकित्सा पद्धति की औषधियों विशेषतः वनौषधियों की गुणवत्ता मे प्रभावित हू है। फलतः मधुमेह की चिकित्सा के लिए भी मे आयुर्वेदिक चिकित्सा पद्धति की ओर आशा करी दृष्टि से देखते है।

मधुमेह विकार सार शरीर म व्यापक दोष और सब धातुओं की विकृति होने पर उत्पन्न होता है। अयुवद की दृष्टि मे मधुमेह म चात पित्त कफ और तीनों दोषों और रक्त मास मेद -मा लमीन म मज्जा शुक्र ओज य सब धातुयें दुष्ट हो जाती हैं। इन सबकी क्रिया परस्पर एक दूसरे पर होने के पश्चात् मधुमेह उत्पन्न होता है। उस मिदधान के आधार मे चिकित्सा करनी चाहिए। धातु परिपोषणक्रम क्रम म शरीर की अति पूर्ति करना यह मुख्य काय है। निम्न होने वाले शारीरिक व्यापार सबो अति हानी है वह धातु उत्पादन डाग पूरा हानी है। इस तरह धान मास बना रहता है। इसी साथ पर आरोग्य का आधार है।

आयुवद के अनुसन्धान कताओ न साथ से सहस्रों वर्ष पूर्व मधुमेह की उत्पत्ति स्थिति और परिणाम म सम्बन्ध म जिस विज्ञानानुमोदित क्रम का वणन किया है और उसक प्रति जो सिद्धान्त स्थिर किए के आज प्रायुनिक विज्ञान की परिघोषो क बावजूद अपना उच्च स्थान बनाय हुए है। प्राचीन धन्वतरि और आनाय मुश्रन म प्रभूत काल तक अन्वेषण करर विस्तार पूर्वक चिकित्सा लिखी है। उनका विश्वास था कि यह रोग साध है।

आयुर्वेद मनीषियों को इस रोग का गम्भीर ज्ञान था। वान प्रकाप तथा ओज क्षय य दो प्रमुख षटक इसकी सम्पत्ति के हैं। इन्हीं दो क लक्षण मधुमेह मे उपलब्ध होते हैं। इन गहराई म मममं तो ओज क्षय ही इसकी विवृति का मुख्य कारण है। ओज क्षय क कारण शरीर की स्फूर्ति एवं पातक का निवृत्त अभाव हा जाता है।

आयुर्वेदानुसार मधुमेहोग अधिक खाने और अधिक आगमका जीवन बितानक कारण होता है। अत आहार विहार का नियन्त्रण अति आवश्यक है। आहार का उद्देश्य शरीर को अति प्रदान करना तथा धार को मनुष्य बनाए रखना है। अत मधुमेही बीने क लिये खाने है खाने के त्वर नही जीन यह युक्त सदैव याद रखें।

मधुमेह रोग होने पर समस्त मीठ वदार्थ खान का निषेध किया है। किन्तु शरीर को उचित परिमाण मे मिठाम की आवश्यकता होती है। एही दमा में अजीर के खाने म मिठाम की आवश्यकता की पूर्ति होकर मधुमेह रोग में भी लाभ होता है। निहारमुठ खान म गृह अत्र प्राणी को खोजने मे आवश्यकतक लाभ दिखलाता है। अपने पैर मातक वान गुा के कारण मन को सर कर आनी से उडाकर बाह्य जलकाल देना है तथा आनी को भी बापी वल प्रदान करता है। यह रक्त की बद्धि कद अभिसरण कार्य मे भी काफी सहायता देता है। मधुमेह रोगी दो नग अंजीर एक पाव पानी मे रात्रि को भिगो दे प्र त जीव माद म विवृत् होकर निहार मुह उन्ह खव चवाचवाकर खान जने हुए पानी मे थाडा काना तमक मिला कर पी जाय।

चरक की चिकित्सा में उन्धान है (कांडो की)। ओज वाढा कितना लाभ कारी है इसको वही चरक तान मकेगा तो मा मा कट स्वीकार कर ल। निषेध रूप से वह रोग मुक्त हो जायेगा। काढा मव रोगो को बह म नाश करता है। रसाधि औषधियों मे चिकित्सा की हुई चरक पुस्तक म बनी रह सकती है और बाद में चट्टे दे सकती है कि तु कांड डारा व्याधि निर्मु न हो गानी है। मधुमेह मे सप्तरशी (दक्षिणी भारत मे मिनल वाली एक वनौषधि लेखक के यहा म मणार्थ जा सकता है) का वनाय विशेष लाभकर है। इसा यकत की शकरा विनिमय क्रिया सुधरती है। यह खव लागती है पट मे रातु पैदा नही हानी। रज ना लेने मे शक्ति बढ़ती है। मधुमेह में यत्र मुर काम करनी है।

(क्रम १)

# श्रद्धेयश्री रामगोपाल शालवाले महाविद्यालय जवालापुर का वार्षिक महोत्सव का अभिनन्दन

सार्वदेशिक आर्य प्रतिनिधि सभा के वरिष्ठ श्री प्रधान श्रद्धेय श्री रामगोपाल जी शालवाले के सम्मान में आगामी १-२ जून १९८५ को दिल्ली में एक अभिनन्दन समारोह का आयोजन किया जा रहा है। लाला जी ने अपने जीवनकाल में बौद्ध धर्म के प्रचार, आर्य जाति के उत्थान, आर्यसमाज के संगठन को सुदृढ़ बनाने एवं राष्ट्रीय धारा के संरक्षण में गौरवशाली भूमिका निभाई है। उनका जीवन और उनके कार्य अनुकरणीय हैं। इस अवसर पर उन्हें एक अभिनन्दन ग्रन्थ भी भेंट किया जायगा। प्रमुख आर्यजनों का एक कार्यकारी दल इस आयोजन की सफलता के लिए कार्यरत है। श्रद्धेय लाला जी के सम्बन्ध में आपके प्रेरणादायक संदेश, संस्मरण एवं सुझाव हमें लाभकारी होंगे।

दि० ११ मार्च १९८५

डा० आनन्द प्रकाश

उप मन्त्री सार्वदेशिक सभा, दिल्ली,  
एवं संयोजक—अभिनन्दन समारोह

## आर्यसमाज मेस्टन रोड का उत्सव सम्पन्न

उत्तरप्रदेश की प्रतिष्ठित तथा प्राचीन आर्यसमाज मेस्टन रोड कानपुर का १०५ वां वार्षिकोत्सव १ फरवरी से १९ फरवरी १९८५ के मध्य सफलतापूर्वक सम्पन्न हुआ। वेद पारायण यज्ञ तथा नगर कीर्तन के अतिरिक्त आर्य युद्ध सम्मेलन, राष्ट्रीय एकता सम्मेलन, ऋषिबोध उत्सव आदि सम्पन्न हुए।

सार्वदेशिक सभा के प्रधान श्री लाला रामगोपाल जी शालवाले, श्री पं० सच्चिदानन्द शास्त्री, श्री पं० शिवकुमार शास्त्री सुतपूष संसद सदस्य, श्री उत्तमचन्द्र शरर, प्रो० रत्नसिंह जी के भाषण एवं कुंवर महिषालसिंह के मञ्जु हुए।

उत्तरप्रदेश आर्य प्रतिनिधि सभा के मन्त्री श्री मनमोहन तिवारी तथा 'आर्यमित्र' सप्ताहका आचार्य रमेशचन्द्र एम०ए० भी समय-समय पर उपस्थित हुए। स्वामी काव्यानन्द जी के प्रवचन हुए।

—सम्भावना

## भावना पूर्ण दान

आर्यसमाज मेस्टन रोड कानपुर के विगत माह के वार्षिकोत्सव के अवसर पर श्रीमती सरयूदेवी विधवा स्व० रामदयाल यादव पाटन, (उज्जैन) ने अपने पात की स्मृति में आर्यसमाज को (५१) रुपये दान रूप में दिये। —विजयपाल शास्त्री मन्त्री

## श्री देवीदास आर्य को धर्मपत्नी का निधन

आर्यजगत् के निर्भीक कार्यकर्ता कानपुर निवासी श्री देवीदास आर्य की धर्मपत्नी का १० मार्च १९८५ को हृदय रोग से पीड़ित होने पर निधन हो गया। दिवंगता श्रीमती गणेशी देवी एक आदर्श आर्य पत्नी थीं और आर्य जी की सामाजिक सेवाओं में उनकी पूरक रहती थीं।

आर्यमित्र दिवंगता को आत्म शान्ति एवं हुस्नी परिवार को धैर्य प्रदान हो तदर्थ प्रभु से प्रार्थना करता है। सभा प्रधान श्री इन्द्रराज जी एवं सभा मन्त्री श्री मनमोहन तिवारी ने भी इस अवसर पर पूर्ण सम्बन्धना प्रकट की। —आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०

हरिद्वार-१५ मार्च, गुरुकुल महाविद्यालय जवालापुर का ७८ वां वार्षिक महोत्सव १२ और १३ अप्रैल १९८५ को धूमधाम के साथ मनाया जा रहा है। इस अवसर पर आर्य जगत् के प्रसिद्ध विद्वान्, चाण्मी और सन्त महानुभावों के साथ राष्ट्र के प्रसिद्ध नेता भी पधारंगे।

आर्य जनता से निवेदन है कि अधिकाधिक संख्या में पधार कर ज्ञानामृत से अपने जीवन को सफल करें।

—हरिगोपाल शास्त्री प्रधानाचार्य  
गुरुकुल महाविद्यालय जवालापुर, (सहारनपुर)

## आर्यसमाज शास्त्रीनगर का उत्सव सम्पन्न

आर्यसमाज शास्त्री नगर, मेरठ का तृतीय वार्षिकोत्सव समारोह पूर्वक १६, १७, १८ फरवरी १९८५ की तिथियों में मनाया गया, जिसमें श्री निरञ्जनदेव जी तीर्थ, डा० निरूपण जी विद्यालङ्कार, डा० धर्मवीर जी, आचार्य रामकिशोर जी, श्री इन्द्रराज जी, स्वामी संजीवनी आनन्द जी सरस्वती, श्रीमती शकुन्तला गोयल एवं श्रीमती सावित्री जी रस्तोगी के व्याख्यान विभिन्न सम्मेलनों में हुए। इससे कथा तक के बच्चों की वाक् प्रतियोगिता भी आयोजित की गई। जिसमें सभी प्रतियोगियों को पुस्कृत किया गया। उत्सव बहुत सफल रहा। श्री मामचन्द जी आर्य के उद्देश्य सुमधुर मञ्जु के द्वारा हुए जो सराहनीय रहे।

आर्यसमाज शास्त्री नगर मेरठ ने दि० ६-३-१९८५ को होली महोत्सव का आयोजन किया जिसमें यज्ञ, भजन, मनोविनीव एवं व्याख्यान के कार्यक्रम बड़ा ही सफल रहे। इस रक्त रोगी उद्देश्यी वनी आनन्द जी सरस्वती रही जिनका व्याख्यान बहुत ही प्रभावशाली रहा। उपस्थिति अच्छी रही। —राजेन्द्र प्रकाश मन्त्री

## शुद्धि-संस्कार एवं होलिकोत्सव

१-दिनांक ३ मार्च १९८५ को श्री बेन्डानसिंह पुत्र श्री फकीरसिंह, निवासी हरपुरा हरसान, बाजपुर जो कि ईसाई परिवार से हैं की शुद्धि उनकी इच्छा से करके उन्हें पुनः हिन्दू धर्म (बौद्ध धर्म) में प्रविष्ट कराया गया। शुद्धि के बाद उनका नाम बृजेन्द्रसिंह रखा गया।

२-होली का उत्सव दिनांक ६ मार्च को सायं ६ बजे से विज्ञेय यज्ञ द्वारा सम्पन्न हुआ। इस अवसर पर श्री बकिलाल जी कंसल ने मानव सेवा के लिये अनेक क्रियात्मक कदम उठाने के आर्यसमाज के उद्देश्य को दोहराया और इस पवित्र होली को शालीनता के साथ मनाने की अपील की।

केदारसिंह  
—मन्त्री आर्यसमाज ननीताल

## कु. जोसफ की शुद्धि

कानपुर-आर्य समाज मन्दिर गोविन्दनगर में केन्द्रीय आर्य सभा कानपुर तथा जिला आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान श्री देवीदास आर्य ने भारतीय सेना में कार्यरत २७ वर्षीय महिला लेफ्टिनेंट कुं जोसफ सालोमन को उनकी इच्छानुसार ईसाई मत से बौद्ध धर्म (हिन्दू धर्म) में प्रवेश कराया। उनका नाम साधना रखा गया। शुद्धि-संस्कार के पश्चात् कुं साधना का विवाह २८ वर्षीय डा० अनिल मुत्ता (सरजन) से हर्ष उल्लास के वातावरण में बौद्ध रीति से कराया गया।

—दयाकान्त शास्त्री मन्त्री

# गुरुकुल प्रभात आश्रम का वार्षिकोत्सव सफलता पूर्वक सम्पन्न

आर्य जगत्

--आर्य समाज शाहगंज में होली पर्व मनाया गया। और उत्सव २६ से २९ मार्च तक मनाया गया। मन्त्री

--आर्यसमाज वल्लियामा का उत्सव बड़ी धूमधामसे सम्पन्न हो गया। १७ फरवरी से अथर्ववेद यज्ञ हुआ। मन्त्री

--आर्य समाज नरुड़ (सहारनपुर) में ऋषि बोध पर्व मनाया गया। इस समाज के कर्मठ सदस्य श्री यशपाल जी का १८ फरवरी को निधन हो गया। अन्वेषित संस्कार पूर्ण वैदिक रीत्यनुसार किया गया। मन्त्री

--आर्य समाज तिलक द्वार मथुरा ने ऋषि बोधोत्सव १० से १७ फरवरी तक शहर के विभिन्न स्थानों में विशेष यज्ञ के साथ सम्पन्न किया। जयकुमार मुद्गल संयोजक

--आर्य समाज जमोली (फतेहपुर) ने, आर्य समाज फतेहपुर के कोषा० श्री अवध बिदारी जी के निमन पर शोक-संवेदना का प्रस्ताव पास किया है। अविनाश कुमार आर्य मन्त्री

--आर्य समाज पड़रौना का उत्सव २८ फरवरी से ३ मार्च तक समारोह से मनाया गया। मन्त्री

--आर्य समाज नेमवार गंज ने ऋषि बोधोत्सव एव होलिकोत्सव मनाया। मन्त्री

--५ मार्च को आर्य समाज महगबाँ (हरदोई) के प्रधान श्री रामऔतार की पौत्री का नाम करण संस्कार सम्पन्न हुआ। मन्त्री

--श्री वानप्रस्थी धीरीमाई जी के विशेष सहयोग से कछौली आर्य समाज को केन्द्र बनाकर ३० आर्य समाज नरेश जी व उनके साथ तीन ब्रह्मचारियों ने युवा बर्ष के उपलक्ष्य में १९ से २७ फरवरी तक १८ ग्रामों ११ स्कूल व कालेजों, व १२ पारिवारिक यज्ञ सत्संग के कार्यक्रमों में अपने अोजस्वी व्याख्यानोँ से हजारों व्यक्तियों को वैदिक धर्म, आचार, संस्कृति से अवगत कराया और संकड़ों रूप्यों का साहित्य बितरण किया। अनिल माधक मंत्री आर्य समाज कछौली

समाज ३० प्र० ने गुरुकुल शिक्षा प्रणाली के साथ आधुनिक विज्ञान के सम्बन्ध में बल देते हुए इस कड़ों में जोध संस्थान की स्थापना के महत्त्व पर प्रकाश डाला।

यह भी उल्लेखनीय है कि श्री इन्द्र राज जी मन्त्री-संयोजक ने सन् १९८४ का आय-व्यय-लेखा पढ़कर सुनाया तथा यह भी बताया कि सन् १९८४ में गुरुकुल के कोष में उनके द्वारा लगभग ५९०००/-२० (उनसठ हजार रुपये) जमा करवाए गए हैं। वर १९८४ का आय-व्यय विवरण निम्नलिखित है।

गतवर्ष का शेष वर्ष के प्रारम्भ में	३२३२२/८८
वर्ष की आय	१४१२०३/५५
योग	१७३५२६/४३
वर्ष का व्यय	१३०४३०/०८
शेष	४३०१६/३५

इन्द्रराज मन्त्री  
गुरुकुल प्रभात आश्रम (टीकरी)  
पोस्ट भोला शाल, (मेरठ)

दिनांक १-१-८५ को ऋग्वेद पारायण यज्ञ का शुभारम्भ हुआ। विजयान श्री माता शकुन्तला जी गोयल। ब्रह्मा थे गुरुकुल के आचार्य स्वामी विवेकानन्द जी। नित्य प्रति ब्रह्मचारियों के सुमधुर वेद पाठ से यह यज्ञ १४-१-८५ तक चलता रहा। दिनांक १३ जनवरी प्रातः ८-३० बजे ऋग्वेद यज्ञ के तत्काल पश्चात् १२ नए ब्रह्मचारियों का उप नयन तथा वेदारम्भ संस्कार आचार्य श्री स्वामी विवेकानन्द जी के ब्रह्मत्व में ही सम्पन्न हुआ। दोपहर पश्चात् श्री बाल विवाकर जी हैंस एवं श्री पं० शिवकुमार जी शास्त्री के अोजस्वी भावण हुए जिन में दोनों ने गुरुकुल शिक्षा पद्धति की सराहना करते हुए इसी पद्धति को भारत में शिक्षा पद्धति के समाधान का एक मात्र हल बताया। स्वामी सुकर्मनन्द जी ने एक वेद मंत्र की बहुत सुन्दर व्याख्या की। सायंकाल ब्रह्मचारियों ने बल प्रदर्शन का कार्यक्रम रखा।

दिनांक १४-१-८५ सोमवार को प्रातः ऋग्वेद पारायण यज्ञ की पूर्णाहुति पर स्वामी विवेकानन्द जी महाराज ने जो यज्ञ के ब्रह्मा थे माता शकुन्तला जी को आशीर्वाद दिया। प्रामोष अञ्जल की जनता भी भारी संख्या में उपस्थित थी। इस अवसर पर श्री क्षेमचन्द्र जी सुमन पद्मश्री, श्री रामगोपाल जी शाल वाले प्रवान सार्वभौमिक आर्य प्रतिनिधि समाज दिल्ली। श्री पं० शिवकुमार जी शास्त्री पूर्ण सांसाद, श्री स्वामी सुकर्मनन्दजी, श्री सच्चिदानन्दजी शास्त्री कार्यकर्ता उपप्रधान आर्य प्रतिनिधि समाज उ० प्र०, एवं उपमन्त्री सार्वभौमिक समाज, डा० आनन्द प्रकाश जी संयुक्त मन्त्री सार्वभौमिक समाज श्री जय नारायण जी अरुण उप मन्त्री सार्वभौमिक समाज तथा आर्य प्रतिनिधि समाज उ० प्र० श्री जय चन्द राय जी कुलपति मेरठ विश्वविद्यालय, श्री डा० निरूपण जी विद्यालकार डा० गणेश दत्त जी प्रधानाचार्य लामपनराय डिग्री कालेज डा० ओं शरण जी अध्यक्ष अग्रंजी विभाग मेरठ कालेज, श्री माधव सिंह जी प्रधान जिला समाज एव अ-य गणसभ्य संस्थानी, वान-प्रस्थी, नेता और विद्वान् उपस्थित थे। एवं प्रथम स्वागत समारोह चला जिसकी अध्यक्षता श्री मनोहरलाल जी प्रधान गुरुकुल प्रभात आश्रम ने की तथा सञ्चालक श्री इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि समाज उ.प्र. एवं मन्त्री गुरुकुल प्रभात आश्रम। सर्व प्रथम श्रीप्रधानजी ने लाला रामगोपाल जी शालवाले तथा श्री क्षेमचन्द्र जी सुमन का मातृयापण द्वारा स्वागत किया तथा एक एक शाल में दोनों अभिनन्दनीय अतिथियों को भेंट की। श्री लाला रामगोपाल जी शालवाले की सेवा में श्री जय नारायण जी अरुण ने अभिनन्दन पत्र कर भेंट किया। अपने अभिनन्दन के पश्चात् लालारामगोपाल जी शालवाले प्रवान सार्वभौमिक समाज ने देश की वर्तमान गम्भीर परिस्थितियों की चर्चा करते हुए आर्य समाज की भूमिका के महत्त्व पर प्रकाश डाला तथा देश में बढ़ती अराजकता हिंसा एवं उपशय का मुकाबला करने के लिए आर्य जनता की आह्वान किया। मैं संयोजक श्री इन्द्र राज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि

## संन्यास आश्रम का उत्सव

शम्भुध्याल दयानन्द वैदिक संन्यास आश्रम, दर्या-नगर, गाजि-याबाद का २८ वां वार्षिक यज्ञ महोत्सव दिनांक ७ अप्रैल से १४ अप्रैल १९६५ रविवार तक समाप्तोह पूर्वक आयोजित किया जायगा। जिसमें उच्चकोटि के विद्वान् संन्यासी व भजनोपदेशक पधार रहे हैं।

यजमान बनने के इच्छुक महाभुभाव अबिलम्ब सम्पर्क करें।

स्वामी पंमानन्द सरस्वती आश्रमाचार्य  
उत्सव

आर्य समाज बक्सर का वार्षिकोत्सव ३० मार्च से ६ अप्रैल तक मनाया जायगा। मन्त्री

‘कुरान परिचय’ चाहिये।

श्री पं० बेव शर्मा प्रकाश-प्राचार्य अरु सी स्कूल विद्यालय अमृतसर में ‘कुरान परिचय’ नामक ग्रन्थ तीन खण्डों में प्रकाशित किया था।

मुझे इस पुस्तक के अध्ययन की आवश्यकता है। अब जहाँ से उपलब्ध हो सके वह पता मैं जानना चाहता हूँ।

भगवत नारायण मार्गव  
८/१३५ आर्य नगर कानपुर

## आर्य समाज, मेरठ शहर का निर्वाचन

आर्य समाज मेरठ शहर का वार्षिक निर्वाचन दि० २४-२-५ को सर्व सम्मति से सम्पन्न हुआ।

- श्री मनोहर लाल जी प्रधान  
,, बाबू काली चरण जी उप प्रधान  
,, मानसिंह जी वर्मा  
,, दरियावसिंह जी  
,, इन्द्रराज जी मन्त्री  
,, भरतसिंह जी उपमन्त्री  
,, ओमप्रकाश जी  
,, अशोक कुमार जी  
,, देवेन्द्र स्वरूप जी कोषाध्यक्ष  
,, धर्म पाल जी भीहला-पुस्तकाध्यक्ष  
निर्वाचन

आर्य समाज पूरनपुर  
प्रधान श्री तुलसी राम आर्य  
मन्त्री श्री सुबलाल आर्य  
कोषाध्यक्ष श्री विजय कुमार  
आर्य समाज पलिया (हरदोई)  
प्रधान श्री महेश्वर सिंह आर्य  
मन्त्री श्री स नौप कुमार अवस्थी  
कोषाध्यक्ष श्री ओ३म् प्रकाशतिवारी  
आर्य समाज मलौया  
प्रधान श्री ग.यूरा प्रसाद  
मन्त्री श्री रामसिंह  
कोषाध्यक्ष श्री लालचन्द्र सिंह

आर्य समाज बांजोदपुर (मेरठ)  
प्रधान श्री रिसाल सिंह  
मन्त्री श्री चण्ड तोमर  
कोषाध्यक्ष श्री कलीराम  
स्त्री आर्य समाज साकेत (मेरठ)  
प्रधान श्रीमती प्रकाशवती  
म श्री मती सरस्वती गोयल  
कोषाध्यक्ष श्रीमती सुशीलासिंह  
आर्य समाज किरतियापुर  
जि० हरदोई  
प्रधान श्री स्वामी अनन्त मिश्र  
वानप्रस्थ

## विदेश

—भारत ने मेलबर्न में क्रिकेट के विश्व विजेता का पद प्राप्त किया। श्रेयस्कर श्री रविजास्त्री को रहा। गवास्कर तथा कपिल की भूमिका सराहनीय है।

—बंगला देश का सैनिक शासन लोकतन्त्र विरोधी है। सभी नेता जेलों में हैं।

—पाकिस्तान के सैनिक अधिनायक जिवा ने देशमें नकली चुनाव कराया फिर भी मुंह की टाई। अब सैनिक अधिनायकबाबकी तलवार घुमा कर सैनिकों व्यक्ति जेल की सीलखों में हें बन्द है।

—अमेरिकन कोबरा हैली काप्टर जो मारक तथा घातक है पाकिस्तान में पर्याप्त संख्या में पहुंचा दिये गये हैं।

## आर्य जगत्

—आर्य भरथना (इटावा) का वार्षिकोत्सव ९ से १५ मार्च तक समारोहसे मनाया गया। निम्नविद्वान् पवार-श्री स्वामीकाव्यानन्द जी, श्री उत्तम चन्द्र शरर, श्री मुमिन्ना संन्यासी। श्याम मुनि आर्य

—गुरुकुल कांगड़ी का वार्षिकीसब १२ से १४ अप्रैल तक हो रहा है, इसमें जाने के लिए दिल्ली से ११ अप्रैल को बम जायेगी।

राम चन्द्र आर्य

—आर्य समाज कंसरबाग लखनऊ का वार्षिकोत्सव २२ से २४ फरवरी तक घंटाघर पार्क अपीनाबाद में समारोह से मनाया गया। अवधनारायण मन्त्री

—आर्य समाज हाथरस का वार्षिकोत्सव १५ से १८ मार्च तक धूमधाम से मनाया गया। श्रीमती अश्रय कुमारी आचार्याकी अध्यक्षता में महिला सम्मेलन हुआ। ओ३म् प्रकाश बंध मन्त्री

—आर्य समाज मसोना मिर्जापुर (फंजाबाद) का उत्सव ९ से ११ मार्च तक मनाया गया। महावीर प्रसाद आर्य मन्त्री

—आर्य समाज अमोली (फतेहपुर) का वार्षिकोत्सव १० से १३ मार्च तक समारोह से मनाया गया। मन्त्री

—आर्य समाज टीकरी (मेरठ) का वार्षिकोत्सव ११ से १३ मार्च तक मनाया गया। महावीर मन्त्री

—नगर आर्य समाज जौनपुर का वार्षिकोत्सव १७ से २० फरवरी तक मनाया गया। मन्त्री

—७ अप्रैल से ९ अप्रैल तक योग धाम आर्यनगर ज्वालापुर में श्री स्वामी नारायण मुनिश्चतुर्बद्ध की अध्यक्षता में ध्यान योग शिबिर का आयोजन किया गया है। ब्रह्मानन्द संयोजक

मन्त्री श्री भारतेश्वर नाथ अग्निहोत्री  
कोषा० श्री आर्येन्द्रनाथ अग्निहोत्री  
आर्य समाज अफजलगढ़  
प्रधान श्री विजय पार्लसिंह  
मन्त्री श्री यतीश कुमार  
कोष० श्री चरणसिंह

आर्य समाज कंसरबाग लखनऊ  
प्रधान श्री सुवरी लाल  
मन्त्री श्री अवधनारायण  
कोषा० श्री हरीराम गुप्त  
आर्य समाज शास्त्री नगर (मेरठ)  
प्रधान श्री देववन्त आर्य  
मन्त्री श्री राजेश्वर प्रकाश गुप्त  
कोष० श्री बलबन्तराम कर्कड़

जीवन ज्योति—

शास्त्रार्थ महारथी—

## श्री पं. रामचन्द्र देहलवी

(श्री जगदीशप्रसाद जी एरन आर्य एम० ए०, नीमच (म०प्र०))

आर्यजगत् के महान् तार्किक शास्त्रार्थ महारथी श्री पण्डित रामचन्द्र देहलवी प्रायः देहलवी जी के नाम से सम्बोधित की जाते थे। आपकी आर्य जगत् में ही क्या सारे भारत में अपनी विद्वता तार्किक शैली, शीरी जुबानी, अथक परिश्रम व धुन के धनी होने के कारण प्रसिद्धी थी। आप अंग्रेजी, हिन्दी, संस्कृत, अरबी तथा फारसी के पूर्ण विद्वान् थे। आपने वैदिक साहित्य के साथ-साथ हिन्दू यजुं, सनातनी मुसलिम व ईसाई धर्म का भी पूर्ण मन्थन किया था।

इस महान् विभूति का जन्म सन् १८८१ में रामनवमी के पवित्र दिन नीमच के नं० (म०प्र०) में हुआ था। आपके पूज्य पिता जी श्री मुंशी छोटेलाल जी मिजाज से धार्मिक प्रवृत्त के थे। आपकी माता श्रीमती रामदेई दिल्ली की रहने वाली थी। पण्डित रामचन्द्र जी को आर्य समाजी बनाने का श्रेय इन्हीं को है। आपने अपनी प्रारम्भिक शिक्षा नीमच में ही की तथा बाद में आप इन्दौर उच्च शिक्षा हेतु चले गये।

१८ वर्ष की अल्पायु में ही आपका विवाह दिल्ली निवासी श्रीमती कमला देवी नामक विदुषी कन्या से हुआ। जीविकोपार्जन के लिए आपने नीमच में ही एक प्राथमरी स्कूल में अध्यापन कार्य प्रारम्भ कर दिया किन्तु परमात्मा को जित विभूति से महान् कार्य करवाने ही वह एक जगह कंसे ठहर सकती है। गृहकलह के कारण कुछ दिन बाद आप अपनी समुराल देहली आ गये।

आपकी आर्थिक स्थिति अच्छी न थी। फिर भी धर्म प्रचार के लिये ही भी जाते तो तांगा खच तुक अपनी जेब से दे देते थे। धर्म प्रचार की ऐसी लगन थी कि लगातार १५ वर्ष (सन् १९१० से १९२५) तक दिल्ली के फव्वारे तथा गांधी ग्राउण्ड पर आप वैदिक धर्म के सत्य स्वरूप को बतलाते रहे। तथा श्रोत्रियों को मुहूर्तोड् उत्तर देते रहे। प्रतिदिन हजारों की सख्या में उपस्थिति रहती। धुन के इतने पक्के थे कि पुत्र तथा पत्नी के देहावसान के दिन भी आपने कथा बन्द न रखी। इस काल में पण्डित जी की तार्किक शैली तुरन्त बुद्धि व अनुभव कार्य-प्रणाली का बोलबाला सारे भारत में हो गया। आप कुरान पढ़ने के लिए एक हाफिज को गोद में उठाकर रात को घर लाते व दिन होने से पहले मस्जिद में छोड़कर आते क्योंकि हाफिज लूला था तथा मुसलमान किसी अन्य मत वाले को कुरान पढ़ने देने के पक्ष में नहीं थे। इसी प्रकार बड़ी कठिनाई से आपने बाइबिल का भी अध्ययन किया। आप जब सस्वर आयत पढ़ते थे तो अच्छे-अच्छे मोलवी दांतों तले उंगली दबा लेते थे। फिरोजपुर वाषिकोत्सव पर तो इसीलिए एक पठान लड़की ने आपके स्वर पर लट्टू होकर १०) ३० भेंट किये।

आपका पहला शास्त्रार्थ बाड़ा हिन्दू राव में मुसलमानों से हुआ जिसके निर्णायक म्यायाबीश रेवेरेन्ड मिस्टर जुझास थे। विजय श्री का सेहरा आपके मस्तक पर बंधा। आप वैदिक शास्त्रार्थ समर में “भीम”

नाम से विख्यात हुए। इस बाद आपने जीवन समर में भारत के प्रत्येक शहर में घूम-घूम कर विविध मतावलम्बियों से शास्त्रार्थ किये।

आपकी सफलता का राज यह था कि आपको सभी सिद्धान्तों का सही व गम्भीर अध्ययन था। आप कभी दूसरे धर्मावलम्बियों के ओलियों व नेताओं के लिए अपशब्द नहीं कहते थे। सिद्धान्तों को स्वयं के आचरणों में धारण करते थे। आपके प्रचार की गति का अनुमान इससे लगा सकते हैं कि ७ दिन में १२५ व्याख्यान दिये तथा निजाम की नींव हारम कर दी, उसकी धर्मांधता के विरुद्ध शंखनाद आपने ही किया था। पंजाब में हिन्दी रक्षा आंदोलन के समय कौरों शाही के विरुद्ध विशाल जत्था लेकर सत्याग्रह की आग में कूब पड़े थे।

लगभग ८० वर्ष की आयु तक इसी तरह घूम घूम कर धर्म-ध्वजा लहराते रहे। इसके बाद आपने बाहर जाना कम कर दिया क्योंकि एक रिक्शा दुर्घटना के कारण आपके बाँये हाथ में कम्पन हो गया था। इसके बाद पण्डित जी लगातार कमजोर होते चले गये। आप अपनी पुत्री के यहाँ हापुड़ में रहने लगे। सन् १९६७ तक तो आप इतने कमजोर हो गये कि अपने आ-उठ-बैठ भी नहीं सकते थे। पूरा परिवार आपकी सेवा करता था।

अक्टूबर १९६७ में ही आपकी दशावस्था का हाल सुनकर सार्व-देशिक समा के वर्तमान प्रधान लाला रामगोपाल शालबाले तथा मन्त्री श्री ओमप्रकाश जी त्यागी व बंधु श्री प्रह्लाद जी आपको देहली ले आये। इंडियन अस्पताल में आपका इलाज चला। आर्यजगत् में आपकी बीमारी का समाचार बंगल की आग के समान फैल गया। लगातार ३ माह तक मृत्यु से सवर्ष करते रहने के बाद ३ फरवरी को यह ज्योति-मय दीप बुझ गया।

४ फरवरी १९६८ के रेडियो ने यह दुःख भरा समाचार सारे संसार को सुना दिया। वैदिक धर्म का प्रबल प्रहरी, शास्त्रार्थ केहरि, महर्षि का अन्त्य भक्त, ओ३म् का जाप करता हुआ ‘ओ३म्’ में विलीन हो गया। निगम बोध घाट पर पूर्ण वैदिक पट्टित से आपका अन्त्येष्टि संस्कार किया गया।

---

—आर्यसमाज हरफरी का उत्सव १० से १२ मार्च तक मनाया गया। —मन्त्री

—आर्यसमाज ओरेंजिया का वाषिकोत्सव ९ से १२ मार्च तक मनाया गया। —वेदप्रकाश आर्य

—१६ फरवरी को आर्यसमाज आजमगढ़ के सदस्य श्री सवितेन्द्र प्रसाद के द्वितीय पुत्र का नामकरण संस्कार श्री प्रणव शास्त्री के पौरोहित्य में सम्पन्न हुआ। आर्यसमानियां में ऋषिबोध पर्व मनाया गया। —धर्मवीर प्रसाद

—१७ फरवरी को आर्यसमाज इटारसी में महर्षि दयानन्द का बोधोत्सव मनाया गया। —मन्त्री

—आर्यसमाज टाण्डा (फंजाबाद) में एक सप्ताह तक ऋषिबोधोत्सव मनाया गया। —मन्त्री

—आर्यसमाज टाण्डा ने अपने कोषाध्यक्ष श्री अनिलकुमार के कनिष्ठ माई श्री सुशीलकुमार आर्य के आकस्मिक निधन पर शोक प्रस्ताव पास किया है। —नन्दलाल

—आर्यसमाज महाराजधम चमियानी उस्ताव के तत्वावधान में १८ फरवरी से ६ मार्च तक अवबेद पारायण यज्ञ सम्पन्न हुआ।

—शिवदास शास्त्री प्रधान



वेद-सुभा

# जीवन केवल उन्नति के लिए है ।

( लेखक... डा० सुखरामाचार्य, ध्याकरामाचार्य एम० ए० (लघ्व-स्वर्ण पदक) प्रबला संस्कृत विभाग, मु० म० टाउन पोस्ट प्रिन्सिपल डिग्री कालेज, बलिया )

उद्यानं तेषुदश नावयानं जीवातुं ते दक्षताति कृणोमि ।  
आ हि रोहेमममृतं सुखं रथमजिबिदिवधमनाववाति ॥

—अथर्ववेद ८/१/६

शब्दार्थ—ए पुरुष, तुम्हारा ( जीवन ) ऊपर उठने के लिये है, नीचे गिरने के लिए नहीं । मैं तुम्हारे जीवन को शक्तिशाली या कर्मशील बनाता हूँ । इस प्रकार तुम अमृतमय सुखपूर्ण रथ पर चढ़ो, जिससे सबल होकर 'मेरा यह सुखपूर्ण आवास है' ऐसा कह सको ।

ध्याख्या—मानव जीवन केवल मात्र ऊँचाइयों की ओर जाने के लिए है । जबकि उसके रास्ते टेढ़े मेढ़े विभिन्न विशाओं की ओर जाने वाले—अनेक प्रकार के हो सकते हैं । परमेश्वर की अनूठी कृति में, जबकि उसका बनाया हर मनुष्य अनूठा है, उसका हर रास्ता भी अनूठा—उसका अंसा केवल स्वयं होना ही चाहिये । इस प्रकार हर मनुष्य के रास्ते तो अलग अलग प्रकार के हैं । पर शतं केवल एक ही है—वे सबके सब ऊँचाइयों की ओर उन्मुख होने चाहिये । नदी अपनी विशाल धारा में असंख्य प्रकार के रास्ते धारण कर सकती है । वह अनेक विशाओं में चलते हुए चलती हुई टेढ़ी भी होती है, सीधी भी चौड़ी भी होती है, पतली भी । पर एक समानता कभी नहीं छोड़ती—समुद्र की ओर उन्मुख होना । वह प्रतिक्षण महासागर से मिलने की आतुर है । इसी प्रकार मानव जीवन का भी ऊँचाइयों की ओर उन्मुख होना उसकी पहली शर्त होना चाहिये ।

'उद्यानं' शब्द उत् तथा यान इन दो शब्दों से मिलकर बना है । उसका अर्थ है ऊपर तथा यान का अर्थ चलना या गति करना है । अतः उद्यान का मूल अर्थ ऊपर उठना ही है । पर वाद में यह शब्द बगीचे के लिए भी नियुक्त हुआ । वह बीजा जिसका हर फूल सूर्य की ओर उन्मुख है । यह मत सोचिए कि केवल सूर्यमुखी ही सूर्य की ओर उन्मुख होता है—नहीं, हर फूल का हर रेशा सूर्य की ओर मुखातिब है । फूल अपने रंग, रूप, आकार प्रकार में अनन्त प्रकार के हो सकते हैं । पर सूर्य की ओर उन्मुखल उनके जीवन की पहली शर्त है । ऊँचाइयों की ओर उठना मेरे जीवन की भी पहली शर्त होना चाहिए ।

मन्त्र के दूसरे चरण में कहा है कि मैं तुम्हारे जीवन को कर्मशील बनाता हूँ । कर्मशीलता का ऊँचाइयों की ओर उठने के साथ अनिवार्य सम्बन्ध है । कोई भी व्यक्ति आलसी बन कर ऊपर नहीं उठ पाया । अतः मैं सदा कर्मशील रहूँ ।

मुझे यह चिन्ता नहीं होना चाहिए कि मेरी जिन्दगी कितनी

छोटी है । मूल चिन्ता का विषय यह है कि मैं अपनी छोटी से छोटी जिन्दगी में कर्मशीलता की सुगन्ध बिखेर सकूँ । उद्यानके उस कर्मवीर फूल को जरा भी यह चिन्ता नहीं कि मैं कल मुझसे बाला हूँ । उसे तो हर प्राणी को—चाहे वह उसे रोम पानी देने वाला मासी हो या कोई सुदूर प्रांत से आने वाला अनाम-पार्श्वराहगीर हो— उसे तो सुगन्ध देने ही है । मैं सुगन्ध देने से पूर्व यह कमी बः सोचूँ कि वह किस बिलने अर रही है । अपितु मेरी छोटी से जिन्दगी में कर्मशीलता की इतनी अधिक सुगन्ध हो कि वह जाने अनजाने तक को आकृष्ट कर सके । महारमा गौतम बुद्ध ने ठीक ही कहा है—

यद्व चर्ष शतं जीवेत् कुसो वो हीनबीबः ।

एकाहं जीवित्तं श्रेयो धीर्यं या रमते दृढम् ॥

अर्थात् उसे निर्बल होकर सो वर्ष जीने की अपेक्षा पुष्ट और शक्तिशाली होकर एक दिन जीना अच्छा है । कर्मशील बनने के लिये मन्दिर में पूजा पाठ करने की अपेक्षा मध्य कर्मशील बनना अधिक अच्छा है । प्रार्थना तभी अच्छी है, जब वह बंसा बनने में सहायता करे । एक फूल को नहीं मालूम कि सूर्य की प्रार्थना क्या होती है । पर उसके प्राण प्रतिक्षण सूर्य की ओर उन्मुख हैं । अतः एव श्रीहर्ष ने नैवधीय चरित में ठीक ही कहा है—

स्तवे रवेरसु कृताप्लवं सती ।

न सुद्वतो जातु भवेत् कुमुद्वती ॥

अर्थात् कुमुद्वती ( फूल ) नदी पर लड़े होकर सूर्य की प्रार्थना करने वालों से प्रसन्न नहीं होती । अपितु प्रतिक्षण स्वयं सूर्य से परिपोष पाकर प्रसन्न होती है ।

मन्त्र के अगले पाद में कहा है कि इस प्रकार निरन्तर कर्मशीलता की ऊँचाइयों पर चढ़ने में वह धर प्राप्त हो जाता है, जिसे हम सुखपूर्ण कहते हैं । जीवन का कोई भी सुख वजित नहीं, यदि उन्नति करते हुए कर्मठता के द्वारा पाया गया हो । मनुष्य का प्रत्येक आनन्द प्रत्येक गौरव इस कर्मठता रूपी कुंजी से खोला जा सकता है ।

एक सुन्दर श्लोक में कहा है कि ५ बकारों से गौरव मिलता है ।

विद्याया वपुषा वाचा वस्त्रेण विज्ञानेन च ।

वकारः पञ्चमिमुक्तो नरः प्राप्नोति गौरवम् ॥

अर्थात् विद्या से, वपुषामे सुन्दर शरीर से, वाणी से, वस्त्र से तथा विभव याने सम्पत्ति से—इन ५ बकारों से मनुष्य को गौरव प्राप्त होता है ।

और सब बकारों की एक ही कुंजी है—कर्मशीलता स्वयं में सुखपूर्ण रथ है तथा जहाँ यह ले जाता है, वह भी सुखपूर्ण है । प्रत्येक आनन्द इसी घर में निवास करते हैं । ईश्वर को भी यही कर्मशील तथा अपनी रक्षा आप करने वाला प्रिय है । इतिहास बताता है कि वे बंस युक्त हो गए, जो अपनी रक्षा नहीं कर सके । आधुनिक युग में बाला सिद्धान्त इसी मान्यता के चारों ओर घूमता सा प्रतीत होता है ।

इसलिए आइए ! हम सदा कर्मशील बनें । मेरी सम्पूर्ण विद्या सम्पूर्ण मनीषा, मेरा प्रत्येक वस्त्र इस कर्मशीलता को बढ़ाने में प्रयुक्त हो जाय । ताकि हम सही अर्थ में इस वेद के बनाए हुए सुखपूर्ण रथ को प्राप्त कर सकें ।

## आर्य समाज थापर नगर का वार्षिक उत्सव

दिनांक २०, २१, २२ अप्रैल ८५ को आर्य समाज मन्दिर थापर नगर, मेरठ का वार्षिकोत्सव बड़े समारोहपूर्वक मनाया जा रहा है। इस उत्सव पर उच्च कोटि के विद्वान्, संन्यासी, महात्मा एवं भ्रजनीयदेशक पण्डितों के साथ-साथ स्त्री-विभागाध्यक्षों की महारोह, युक्तुष्य प्रमिता आश्रम, महात्मा आर्य विद्यापीठ, स्वामी रामजीपाल जी झाल डाले प्रधान मार्ग-देशिक संन्यास विद्वान्, पं० सिद्धकुमार आर्य जी, पूर्व वैद सभ्य, डा० राम प्रसाद वेदमन्त्राध्यक्ष वेद विभाग मुकुल कागड़ी विश्व-विद्यालय, हृदयार, पं० इन्द्रराज जी, प्रधान आर्य प्रतिनिधि समाज उ० प्र०, पं० अतीश जी वेदालङ्कार, सम्पादक आर्य जगत्, विलो डा० श्याम सिंह शशि, निर्देशक सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय दिल्ली, डा. मित्र जीवन जी, डॉ० ओमप्रकाश जी वर्मा, श्री सी० एल. सेठ, रेडियो कलाकार, ब्रह्मचारिणी सवित्री संजीवनी दी. आनन्द विलो, श्रीमती पंडित ऊषा शर्मा गुडगांव, पं० निरंजन देव जी तीर्थ, खतौली, प्रि. माधोसिंह मानसिंह वर्मा, भा. पं० परिरुदन मन्त्री पं० धर्मपाल शास्त्री जी, कस्त्री एवं स्थानीय विधान डा. सत्यपाल शास्त्री, डा. गणेश दत्त आदि मन्त्री

## वानप्रस्थ संन्यास आश्रम का उत्सव

आर्य विरल वानप्रस्थ-मन्यास आश्रम उदालपुर का वार्षिकोत्सव १५ से १८ अप्रैल तक बड़े समारोह से मनाया जायगा। आर्य जात के प्रतिष्ठ संन्यासी, महात्मा एवं व्याख्यान दाता और भ्रजनीयदेशक पण्डित रहे हैं। मङ्गल संन्योडा मन्त्री

## आर्य समाज जौनपुर का उत्सव

आर्य समाज जौनपुर का वार्षिकोत्सव ११ से १७ अप्रैल तक मनाया जायगा। बड़े बड़े विद्वान् पण्डित रहे हैं। १७ फरवरी को दयानन्द बोधोत्सव मनाया गया। मन्त्री

## शुभ विवाह सम्पन्न

विलो सांवेदेशिक समा में श्रद्धेय के अंगरेजी माध्य के सम्पादक एवं पत्रकार पण्डित ब्रह्मदत्त स्नातक एम० ए० की सुपुत्री वीपिका आश्रय एम० एल० सी० का शुभ विवाह जम्पू निवासी श्री राममूर्ति शर्मा के सुपुत्र डा० रवींद्र शर्मा के साथ १० फरवरी ८५ को वैदिक विधि से सम्पन्न हुआ।

इस अवसर पर वर पत्नी की ओर से ४३०) ४० दान में दिए गए।

रघुनाथ प्रसाद पाठक

सहस्रपादक—सांवेदेशिक

## जी० डी० तपस्वी का देहान्त

बरेली, प्रतिष्ठ आर्यसमाजी नेता श्री जी. डी. तपस्वी का १५ मार्च को हृदय-गति रुक जाने से देहान्त हो गया। वे कुछ समय से अस्वस्थ चल रहे थे।

अत्यधिक संस्कार करने की आकांक्षी विश्वेश्वर व्यास, सत्त्वोष 'कथ' सतपाल शास्त्री ने कराया।

## होली-यज्ञ

आर्य समाज मेरठ शहर की ओर से शर्मा स्मारक मैदान, मेरठ में होली-यज्ञ सम्पन्न हुआ। श्रीराजीव सिंहल, श्रीप्रभात कुमारश्रीरतन कुमार श्री करनसिंह यजमान थे। मुकुल प्रभाताश्रम के ब्रह्मचारियों ने यज्ञ सम्पन्न कराया। उपस्थित जन-समूह ने यज्ञ की पवित्र अग्नि में नव-अन्न की चाने भुनी। तथा एक दूसरे से गले मिले। श्री सी० एल. सेठ श्री हीरालाल श्रीमती विनो बाला के मधुर भजन हुए।

समारोह का संचालन आर्य प्रतिनिधि समाज उ० प्र० के प्रधान श्री इन्द्रराज जी ने किया।

## होली-मिलन

आर्य समाज बुढाना द्वार मेरठ शहर में होली-मिलन समारोह में सम्पन्न हुआ। समारोह में कार्यक्रम के नव-निर्वाचित एम. एल. ए. पं. जयनारायण शर्मा भी उपस्थित रहे। श्री शर्मा जी ने अपनी विजय पर आर्य समाज के सहयोग के लिये आभार प्रकट किया। आर्य प्रतिनिधि समाज उ० प्र० के प्रधान श्री इन्द्रराज जी ने मत्स्यार्पण द्वारा श्री शर्मा जी का स्वागत करते हुए कहा कि नगर के विकास तथा मानवीय मूल्यों के विकास के लिए आर्य समाज सदैव आपके साथ है। इस अवसर पर आर्य समाज के प्रधान श्री ननोहर लाल सरक तथा केन्द्रीय आर्य समिति के प्रधान श्री मानसिंह वर्मा ने भी श्री शर्मा जी का स्वागत किया। समारोह का संचालन श्री ओमप्रकाश तथा श्री स्वराज्य चन्द्र ने किया। आरम्भ में श्री हीरालाल तथा श्री सी. एल. सेठ के मधुर भजन हुए। उपस्थित जन-समूह ने भी मुकुलेश्वर कविता आदि से जनता का मनोविनोद किया।

समारोह के अन्त में सभी ने जल-पान किया। इन्द्रराज मन्त्री

—आर्य उपप्रतिनिधि समाज उद्भाव के तत्वावधान में ३० मार्च से ३१ तक मेला अन्वेष देवी कलाव में वेदपूजा व यज्ञ होगा। ५ अप्रैल से ७ अप्रैल तक नवावगत में यज्ञ व वेदपूजा होगा।

शिवशास शास्त्री मन्त्री

## जी० डी० तपस्वी का निधन

बरेली जनपद के उत्साही आर्य समाज के कार्यकर्ता श्री जी. डी. तपस्वी का निधन दृश्य गति रुक जाने से हो गया। सन १९७४ में तथा आर्य जगत् में शोक की लहर व्याप्त हो गयी। श्री तपस्वी निरन्तर आर्य समाज के प्रचार प्रसार कार्यों में लगे रहते थे तथा कई अच्छे अधिवेशन भी आयोजित कर चुके हैं। प्रसन्न मुद्रा मित्र सार और गिनना स्वनाम के तपस्वी जी आर्य युवकों के लिए आदर्श एवं प्रेरणा स्रोत थे।

'आर्य मित्र' श्री तपस्वी जी के निधन पर सन्देश प्रकट करता है। विवंगतात्मा शांति प्राप्त करें और दुःखी परिहार करें, यह परमात्मा से प्रार्थना है। आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०

तपस्वी जी ने आर्य समाज के कार्यों में लगन, उत्साह और निष्ठा से भाग लिया। वे अपने पीछे पत्नी व पुत्र को छोड़ गए हैं।

सम्पादकदाता

11/12/1991  
 11/12/1991 11/12/1991 11/12/1991  
 11/12/1991 11/12/1991 11/12/1991

**आर्यमित्र साप्ताहिक**  
 गारायणस्वामी-मठन ५ मीराबाई मार्ग, मदनमठ  
 बुरयाव ५९११, ५५९९३  
 पत्रोकरण सं० एक. डब्बू/एन. पी ७९  
 भा० चं० १०  
 चं० शुक्रल १० रविबार  
 ३० मार्च १०८५ ई०

# आर्यमित्र

बनार प्रवेश और प्रतिनिधि समा का शुक्र पत्र

## महर्षि दयानन्द निर्वणि शताब्दी समारोह

महर्षि दयानन्द निर्वणि शताब्दी समारोह मेरठ में विशाल पैमाने पर दिनांक १८, १९ तथा २० मई १९८२ को शर्मा स्मारक मैदान मेरठ शहर में मनाया जायेगा। इसकी तैयारी आरम्भ हो चुकी है। इस अवसर पर आर्यजगत् के अनेक विद्वान् सत्यासी तथा उपदेशक और मजनीपदेशक पधारेंगे। मुख्यता इसका प्रचार-प्रसार अपने-अपने क्षेत्र में आरम्भ करें। तथा बन एकत्र कर आर्यसमाज मेरठ शहर के पते पर, चं०, मनीआर्डर तथा बैंक ड्राफ्ट से भेजें। —इन्द्रराज मन्त्री जिला समा मेरठ

### मैली गंगा अब स्वच्छ गंगा बनेगी

एक साल से भी अधिक समय हो गया, श्री राजीव गांधी के नेतृत्व में 'इष्टेव' नामक संस्था की स्थापना हुए। भारत में पुराने स्मारकों को बक्षुम्भ रक्षणे के लिए प्रयत्नशील 'इष्टेव' ने अपना पहला लक्ष्य निर्धारित किया था—मैली गङ्गा को स्वच्छ करने का। उसके अन्य सुभाव के-बाराबंसी के जीर्णोद्धार के लिए एक समयबद्ध योजनाबद्ध योजना, गङ्गा के किनारे बसे २७ से अधिक नगरों में, जो उत्तर प्रदेश से लेकर प० बङ्गाल तक फैले हैं, सांख्यिक-शौचालयों का निर्माण, अनेक सीवेज ट्रीटमेंट प्लांटों का निर्माण, आदि। प्रधान मन्त्री बनते ही श्री राजीव गांधी ने गङ्गा को स्वच्छ बनाने के कार्य को सर्वोच्चता प्रदान की, और २५० करोड़ रुपये की एक पंच-वर्षीय योजना बनाई, जो अत्यन्त व्यापक है। काफी सोच विचार कर बनायी गयी इस योजना से गङ्गा तो स्वच्छ होगी ही, उससे पड़ने वाले मलबे को वैज्ञानिक ढङ्ग से संसाधित करके प्रति माह लगभग एक एक करोड़ रुपये की राशि भी अजित की जा सकेगी। मल-जल को गंगा में गिरने से रोककर, गंगा को ७५ प्रतिशत स्वच्छ किया जा सकेगा। सीवेज ट्रीटमेंट प्लांटों द्वारा जो मलबा सांखित होगा ही, उससे गोबर गंस और प्राकृतिक खाद निमित्त हो सकेगी, जिससे बेचा जा सकेगा। मल-जल को शुद्ध करके उससे मछलियों और शैवाल की पैदावार की जायेगी। जिन्हें बेचा जायेगा।

'इष्टेव' और 'गङ्गा अर्धारि' के अधिकारी उपरोक्त उपायों को काम में लाने के साथ-साथ, प्रदूषण फैलाने वाले अन्य साधनों जैसे औद्योगिक कूड़ा-करकट गङ्गा-तट पर पशुओं का स्नान तथा मुर्तों का बहाया जाना आदि लघु-योजनाओं को भी क्रियान्वित करेंगे।

हम प्रधानमन्त्री द्वारा उठाये गये इस विवेकपूर्ण कदम का स्वागत करते हैं, और आशा करते हैं कि 'गङ्गा मैया' के सभी मन्त्र उसे स्वच्छ कराने में उन्हे सक्रिय सहयोग प्रदान करेंगे। गङ्गा हमारी प्राचीन सांस्कृतिक और मध्यता का प्रतीक है। और उसे निर्मल रखना हम सब भारतीयों का पावन कर्त्तव्य है। आज यह प्रतीक हमारी राष्ट्रीय धर्म का प्रतीक बन चुका है, इसे बुर करने से हम सबको सरकार को पुरा सहयोग देना चाहिए।  
 —भारत कल्याण मञ्च की ओर से  
 सदा जीवत लाल चन्नुलाल

—आर्यसमाज अहमदनगर, विन्मिल चौक, रेलवे कारोमी, वेद धर्मिक गोरक्षपुर के सत्यावधान में १८ करवरी को पु० लक्ष्मी टानवत सुविधा कुआ गोरक्षपुर की सुविधा की थी। सुविधा के अन्तर्गत इनका लक्ष्मी कु० सुखना बर्मा रखा गया। तबोपरान्त इनका सुन-निबह भी लक्ष्मी कुमार बर्मा से वैदिक विधि से सम्पन्न कराया गया। —मन्त्री

### आवश्यक सूचना

शुभया अपना ग्राहक नम्बर अवश्य देखिये


आर्य मित्र के निम्न सबकों का शुल्क १५ मार्च १९८२ को समाप्त हो गया है। वी. पी. सेवाने से ४-५० अधिक पोस्टेज लगते हैं इसलिए सवर्गों से प्रार्थना है कि वे अपना शुल्क १५ दिन के अन्दर १६) मनीआर्डर द्वारा अवश्य भेजें ताकि वी. पी. न ठेकी जाय। जिन ग्राहकों की तरफ अब तक शुल्क भेज है, वे भी शीघ्र ही १६) भेजें वे अन्यथा उनके नाम भी वी. पी. ठेकी जायेगी। अगर तक के अन्दर रुपया न आया, तो वी पी सेवाने के लिए हमें बाध्य होना पड़ेगा। कृपया अपने-अपने ग्राहक नम्बर नोट कर लें, नम्बर नीचे लिखे

- ६१, ७४०, ७५४, ९३७, १५६२, १८५५, १९५६, १९६७,
- २१५४, २३४९, २३७२, २६७०, २७३६, २८५२, ३९७७, ३९८६,
- ४००७, ४३३०, ४३५५, ४३७८, ४४३०, ४५३३, ४६५५, ६०४३,
- ६०५२, ६३८९, ६३९४, ६६२३, ६६२४, ६९१४, ८१३५, ८२१३,
- ८२१५, ८२२९, ८२३५, ८२३८, ८५४४, ८७३५, ८७३७, ८९१३,
- ८९२३, ८९२२, ९०७२, ९११०, ९२८८, ९४१०, ९४१९, ९६१८,
- ९६२३, ९६२७, ९६२८, ९६५५, ९८४१, ९८५९, ९९०९, १०१२०,
- १०१२१, १०१२३, १११४१, १११४८, १११५३, ११५५०, ११५६२,
- ११५६४, ११५६५, ११८६९, ११८७१, ११८७३, ११८७४, ११८७८,
- ११८८०, १२१४४, १२१९७, १२१९९, १२१३०, १२१३३, १२१४०,
- १२१४३, १२१४४, १२६०८, १२६११, १२६१२, १२६१५, १२६१९,
- १२६२३, १२६२४, १२६२५, १२६२६, १२६२८, १२६२९, १२६३०,
- १२८४२, १२८४६, १२८६७, १२८८८, १२८८९, १२८९०, १२८९१,
- १२८५२, १२८५३, १२८५४, १२८५५, १२८५६, १३०६१, १३०६२,
- १३०६३, १३०६४, १३०६५, १३०६६, १३०६७, १३०६८, १३०६९,
- १२६२७।

विनीत—

अवस्थापक

## वैदिक कैसेट

प्रामोड किन्मी गायक महेश्वर कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी सन्ध्या—यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि प्रसिद्ध ऋजुपर्वणियों— सत्यपाल पब्लिक, ओम्प्रकाश बर्मा, पन्नालाल पियूष, सोहनलाल पब्लिक, शांतिराजवती जी के सर्वोत्तम भजनो के कैसेट्स तथा प बहुवेद विद्यालंकार के ऋजुपर्वणों— आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें  

 कुन्डलीकम इलेक्ट्रोनिक्स (किन्डली) प्र. लि  
 14 माकिट-11 फेस-11 अजमेर किल्लार कैम्प-52  
 फोन 7118326 744170 टेलिफोन 31-4633 ARK IN

# आय मित्र



कृणवन्ती  
विश्वमार्यम्

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश का मुख पत्र

वि० सं० २२५१/५७  
[ वद ]

मा० सं० १७, बंगाल कृष्ण २ रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० ७ अप्रैल १९६५

बीचका पत्र सं० ७ / १०-२-६५  
[ अंक १० ]

### प्रार्थना

ओं एषो ह देवः प्रतिसोऽनु  
सर्वाः पूर्वा ह जातः सऽ उ गर्भे  
ऽ अन्तः । सऽ एष जातः स  
जनिष्यमाणः प्रत्यङ् जनास्ति-  
च्छनि सर्वतोमुखः ॥

—मनु० ३२-४

भाचार्य—हे मनुष्यो! यह  
(विराट् दुःख) सम्पूर्ण विश्वाओं  
में पूर्व से व्याप्त है वही सबके  
भीतर व्याप्त है। यह ही पूर्व-  
कल्प में (विराट् दुःख से) प्रसिद्ध  
था तथा भावीकल्प में भी  
प्रसिद्ध होगा। वही सर्व प्रमुख  
होकर अन्तर्धानीकल्प से विराट्  
मान रहा है।

### इस अंक के आकर्षण

अध्यात्म सुधा.  
सिद्धपवाले तट्टपाती जिनकी ...  
उपनिषद् मन्थन  
अग्निदेव.  
डाक्टरटीच रोग और निवारण  
राष्ट्रीय शिक्षा—रीति-नीति  
डा. कूलनसिंह शिकोहाबाद  
बाल-जगत  
आर्वाकमत्

प्रधान सम्पादक—  
**मनमोहन तिवारी**  
सम्पादक—  
भाचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १६)  
उपकृष्टी १)  
पिसेक में ३ पीठ  
एक प्रति ४० पीसे

## लालच-लोभ देकर धर्म परिवर्तन करना अपराध है

—नियाज हुसन अध्यक्ष विधान सभा उत्तरप्रदेश  
**पीनाक्षीपुरमके बाद बहराइच में मुस्लिम कुचक्र  
हिन्दुओं के निर्बल वर्ग में इस्लाम—प्रसार  
तीन सौ से ऊपर हिन्दुओं को मुसलमान बनाया गया**

भारत में पेट्रो-डालर की सहायता से इस्लाम धर्म प्रचार तथा निर्बल वर्ग के हिन्दुओं—जन-जातियों  
जन अनुसूचित जातियों को मुसलमान बनाने की प्रक्रिया पूर्ण कुचक्रपूर्ण गतिमान है। भारत सरकार की  
धर्मनिरपेक्ष नीति का अनुचित लाभ उठाया जाता है और धन का प्रयोग अरब देशों में नौकरी आवि  
की सुविधा विलाकर निर्बल वर्ग के व्यक्तियों को बहका-फुसलाकर इस्लाम धर्म में परिवर्तित किया जाता  
है। पीनाक्षीपुरम की घटनाओं से सब अवगत हैं। उसी प्रकार की प्रक्रिया बहराइच (उत्तरप्रदेश) में चल  
रही है। बहराइच जनपद की सीमा नेपाल से मिली है। यहाँ पर कई वर्षों से योजना है जो क्रियान्वित  
हो रही है। इस्लामिक प्रचार केन्द्र स्थापित करके बहराइच जनपद में मुस्लिम जनसंख्या की वृद्धि की  
जाय और नेपाल में बसी थारु जाति जो अशिक्षित है निर्बल है उन्हें भी इस्लाम जाति में मिलाया जाय।  
संक्षेप में इस्लाम प्रचार की सुदूरवर्ती योजना की यह सब कड़ी है।

निर्बल अशिक्षित—आर्थिक दृष्टि से पीड़ित हिन्दू अनुसूचित जन-जाति में इस्लाम का प्रचार तीव्रता  
पर है। बहराइच के विधायक श्री गौरीशङ्कर भंड्या ने इन प्रश्न को उत्तरप्रदेश विधान सभा में प्रस्तुत  
किये, आंकड़े दिये। प्रदेश के समाचार पत्रों में धर्मान्तर की सबूर सुखियों पर आयी—जनता का ध्यान  
आकर्षित हुआ। विधायक प्रश्न कर्ता को और प्रदेश विधान सभा अध्यक्ष माननीय नियाज हुसन के प्रति  
आभार प्रकट करना उचित है। अध्यक्ष ने सरकार को स्पष्ट निर्देश दिया कि इस मामले को गम्भीरता से  
ले—बहला-फुसलाकर लालच लोभ देकर धर्म परिवर्तन करना अपराध है। साम्प्रदायिक भावना प्रसार के  
पहिले ही सरकार उचित कदम उठाये।

प्रांतीय प्रतिनिधि सभा के मन्त्री श्री मनमोहन तिवारी ने बहराइच जनपद के आर्यजनों से सम्पर्क  
स्थापित किया पूर्ण जानकारी प्राप्त की। विधायकों से मिले और प्रदेश के मुख्य मन्त्री पं० नारायणचन्द्र  
तिवारी की सम्बन्धित ज्ञापन दिया। प्रदेश के आर्यजनों का शोभ व्यक्त किया और आग्रह किया कि आर्य  
समाज का प्रतिरोधी आन्दोलन तीव्र हो उसके पहिले लालच देकर धर्म परिवर्तन कराने वालों को दण्डित  
किया जाय। दूषित-इस्लाम एव ईसाई प्रसार योजना पर रोक लगायी जाय क्योंकि इसके पीछे धर्म के  
आवकों के प्रसार की भावना न रहकर भारत की मूल संस्कृति को निर्बल करने की विवर्ली साजिश है।  
बवों पहिले को इस्लाम प्रसार योजना ने देश को लण्डित किया और ईसाई प्रसार योजना नागालैण्ड-मिजो-  
रम—अरुणाचल—निपुरा तथा झारखण्ड में जो कुछ राष्ट्र विरोधी हो रहा है वह सर्वव्यवित है।

मुख्य मन्त्री ने आश्वासन दिया है। फिर भी प्रतिनिधि सभा के अधिकारी क्रियाशील है—साम्बं-  
दिक सभा से सम्पर्क करके जो हमारे भाई इस्लाम में वीक्षित हो गये हैं उन्हें आर्य धर्म में वापस लिया  
जायगा। आर्बजन पूर्ण सजग है।  
—भाचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०

# आर्यमित्र

मकनऊ-रविवार

७ अगस्त १९२५, इमानाबाद १६०

मुद्रितमत १९०१९४०८६

सम्पादकीय

## मानवानां मनवेन्द्रः आर्य श्रेष्ठ राम

देवात्मा नागाधिराज हिमालय और नील जलराशि के मध्य विस्तृत पावन भूमि आर्यावंत में वैदिक आवर्ष के प्रतिरूप मर्यादा पुरुषोत्तम राम की पूर्ण प्रतिष्ठा है और इतिहास के अतीत काल से लेकर आज तक इस महामानव की गरिमा एवं औदार्य की कीर्ति अक्षुण्ण है। आवर्ष मानव के रूप में आज भी दार्शनिक राम वरेष्य हैं तथा राष्ट्र की समृद्धि को प्रभावित कर रहा है।

भारतीय परम्परानुसार चंद्रशुक्ल नवमी तिथि को मर्यादापुरुषोत्तम राम का जन्म दिवस समस्त भारत में तथा जहां आस्थावान् भारतीय संस्कृति से प्रभावित जन हैं वहां इस दिवस को पुनीत पर्व के रूप में आयोजित किया जाता है। पर्वों का आयोजन करना एक प्रकार से राष्ट्र में नवीन जन चेतना की भावना भरना है, तभी हमारे देश में पर्वों का महत्त्व है।

महोषिदयानन्द सरस्वती ने भी आर्यवर राम के जीवन और आवर्ष को प्रशंसा की है। आर्य समाज उल्लास पूर्णरूप से इस पर्व का आयोजन करती हैं। विद्वानों के भाषण होते हैं तथा साप्ताहिक यज्ञों की योजना बनती है। हर्ष है कि इस वर्ष को भारत और विदेश की आर्य समाजों ने इस पर्व को अतिशय गौरव के साथ मनाया। समय बदला इतिहास की धाराएं बदलीं, कितने ही शासक सत्ता बसन्त की किसलय के समान लिले और शिशिर के पतझड़ में सुखकर उड़ गये, परन्तु यज्ञ शिरोमणि राम पाटली प्रभा के साथ सम्बन्धों के सतत चक्र में सौरभ मयी पवन माधुरी से सुरमित हैं।

भारतीय संस्कृति में वैदिक शिक्षा का आर्षंश त्याग है। आसक्ति नहीं है। राम त्याग के भूति है और सर्वजनहिताय चिन्तारत हैं। कोष-जयी आप्त प्रतिभा से पूष हैं, पारिवारिक चक्रानुवात में अमित नहीं होते हैं, केकयी की विधात आर्षों को हसते हुए खेलें तथा प्रात राज सत्ता की आसन्दी की शोभा बढ़ाने की योजना थी, परन्तु कलरव के प्रमाती स्वरो में जन गमन का सन्देश मुखरित हो उठा, स्वर्ष लघुभूता एवं कोमलाङ्गी मैथिली के साथ कष्टकामीर्ण वन पथ पर बिचरे। उदोची की वैदिक आर्य संस्कृति को दक्षिणावर्ष में प्रसारित किया और यज्ञ विध्वंसक रामस जातियों को सुर्वेस्कृत किया। जीवन रस के क्षण बिध गति में बदलते रहे, परन्तु रघुनन्दन के सुखअम्बुज पर मञ्जीनता नहीं आयी। यही शक्ति 'रामत्व' है जिसे मानव को प्राप्त करना है। राम की जन्मतिथि बेला पर समस्त राष्ट्र रामत्व की आभा से मण्डित होकर राम बने यही कामना है।

## राजीव जी को बधाई

युवा प्रधान मन्त्री श्री राजीव गांधी ने लखनऊ विश्व विद्यालय द्वारा प्रदान की जाने वाली मानव डाक्टरेट की उपाधि की स्वीकार करने से इन्कार कर दिया, इससे श्री राजीव की छवि इलाखनीय हो गयी और विश्व विद्यालय के कुलपति श्री रत्न शंकर मिश्र की योजनाओं पर पानी फिर गया। जो खुशामद के महल बनाकर अपना भविष्य और उज्ज्वल करना चाहते थे। श्री मिश्र जी विश्व विद्यालय की

## युवा वष

आया अर्षा परम कुशलं युवा क्वं यह अर्षि है।  
धरती मनुष्य ने प्रमोदवत् स्वामर्षाज सजा है ॥१

नयी प्रेरणा नयी चिन्ता जन मन गण के प्राच उठी।

कर्म कसौटी कुशल कला से स्वर्णम जीर्ण जांच उठी ॥

स्नेह सख, लक्ष्मण उदधि में उन्नति लहरें कांच उठी।

महाशेष का बारि समुज्ज्वल चक्र-चक्र में दुर्बलता है अर्ष  
युवासक्ति की जागृति का है, उज्ज्वल बरद विहीन सखा।

निशा निराशा भये दिवस की आशा का आह्वान सजा ॥

सहयोगी बन पथ प्रशस्त पर गति का गौरव गान सजा।

श्रद्धा, साहस, सुचि संयम का शुद्ध सदेशा लाया है ॥३

उठो उठो हे युवको! आलस, तन्त्रा दूर भाओ तुम।

बैर विषमता त्याग आज समता के दीप जलाओ तुम।

रष्ट्र-प्रेम तस्सङ्ग रंग में मन को शीघ्र रणजो तुम।

त्याग याग की रचना का यह अनुपम अवसर पाया है ॥४

सावा जीवन उच्च विचारों की पहिनी तुम मणि माला।

शरोपकार पीयूष प्रीति का पावन पीओ तुम माला।

सच्चरित्र शिक्षा के, संचे में जीवन यह हो खाला।

आदर्शों की कल्पवृक्ष की मधुरिम आनो छाया है ॥५

दुर्गुण, द्वेष, दोष, दुविधा का रुढिवाद का पतझर हो।

मन क्षेत्र में 'प्रणव' उदारता का उगता अब अक्षुर हो।

कण कौकिला-कुलका कूजित तच्छर पञ्चम स्वर हो।

तब समझो वास्तुती ने सुख शृङ्गार सजाया है ॥६

गंगा की धारा सी निमल होवे जीवन धारा है।

मातृभूमि की रक्षा का ही ध्यय बने श्रुव तारा है।

सर्वोद्गीण विकासवाद का ऊंचा हो बस नारा है।

मानवता का मान मनोहर सबको ही प्रियभाया है ॥७

कविवर 'प्रणव शास्त्री एम ए महोपदेशक

शास्त्री सदन, रामनगर (कटरा) आगरा- ६

समितियों से बिना किसी परामर्श के केवल अपने विशेषाधिकार द्वारा व्यक्तिगत निर्णय लिया था उपाधि प्रदान का, इससे विश्व विद्यालय की समितियों ने अपना तिरस्कार माना।

श्री राजीव गांधी मागत के गरिमा पूर्ण पद पर देश सेवा में लगे हैं। गम्भीरता के साथ खुशामद और चापलूसी के वातावरण को कभी आशय नहीं देते हैं। उन्हें मानव उपाधि से कौन सी विशेष गरिमा मिल जानी है। यह तो सूर्य को मोमबत्ती विधाने के सदृश्य है। रूस के प्रधान श्री ख्रुश्चेव १९६० के लामग देहली आये। वहाँ के एक विश्व विद्यालय ने उन्हें एल एल डी की मानद उपाधि देने का निर्णय किया। श्री ख्रुश्चेव ने अस्वीकार कर दिया यह कह कर कि बिना परिश्रम किये कुछ लेना मैं अनोमनीय मानता हूँ। आवश्यकता होगी तो शोध कार्य करूँगा और उपाधि लूँगा।

हमारे देश में साधारणतया प्रचलन है कि मुख्य-मन्त्री केन्नीवर्षमन्त्री और प्रान्तीय मन्त्रियों को भारतीय विश्व विद्यालय मानद उपाधि देने के लिए आनुर रहते हैं। उनकी क्षमता योग्यता का आकलन नहीं किया जाता है। केवल कुछ व्यक्ति इस योजना द्वारा अपने को मन्त्रियों के निकट ले जाते हैं फिर व्यक्तिगत लाभ की अपेक्षा करने हैं तथा लक्ष्य होते हैं। अब खुशामदियों को आँस खोल कर बदलते समय को देखना चाहिये।

# अध्यात्म सुधा

## कर्म रहस्य—फलाफल

( लेखक—श्री बालगीबिन्दु सहाय, रांची ( बिहार ) )

कर्म करना मनुष्य के स्वभाव में है। वह कुछ न कुछ करता ही रहता है चाहे अपने बाहर या भीतर। अपने किये कर्म का फल अच्छा या बुरा उसे अवश्य मिलता है। सर्वव्यापक सर्वान्तर्यामी ईश्वर जो सभी प्राणियों के कर्मों को जानता है, वही ईश्वर कर्म फल देता है। ईश्वर ही पूरे तीर से फल प्रदान की बात और समय जानता है। शास्त्र इतना ही बताते हैं कि प्रत्येक दुःख-सुख शुभ-अशुभ कर्मों का फल है। परमात्मा का शासन, कर्म फल भोग के साथ-साथ सुधार निमित्त है। इसमें न्याय और दया का समावेश है। परमात्मा जब किसी के ऊपर विपत्तियाँ भेजता है जिससे दुःख और दर्द होता है तो विपत्तियाँ कर्म फल का भोग है, और उस व्यक्ति को पाप बन्धन से हल्का करने और छुड़ाने के लिए है उन्नत होने वाले वेदियों को काटने के लिए है। कर्म-रहस्य और कर्म फल के नियमों को बिना जाने, मनुष्य योहि अन्धाधुन्ध करता जाता है और घोर-घोर कष्टमें फँसता जाता है। अतः इनको जानना उचित है। यदि मनुष्य अपने जीवन-कालमें अधिक धर्म (पुण्य) और न्यून अधर्म (पाप) करता है तो मरने के बाद उसकी आत्मा को उत्तम शरीर मिलता है। यदि अधिक अधर्म और धर्म करता है तो उसकी आत्मा को अपने किए कर्मों का भोगने के लिए बंधा ही शरीर मिलता है। मनुष्य अपने पूर्व जन्म के कर्मफल अनुसार शुभ-अशुभ लक्षणों सहित जन्म लेता है। मृत्यु पाप के कारण नहीं होता दुःख पाप के कारण होता है।

मनुष्य शरीर में केवल आत्मा ही चेतन है। आत्मा कर्म करने के स्वतंत्र है और सुख दुःख का अनुभव भी आत्मा ही करता है। आत्मा के चेतन्य होने से ही शरीर काम करता है। आत्मा को शरीर के अवशर्वांग मन आदि इन्द्रियों के गुणों को अपने वश में रखने की शक्ति है। परन्तु जड़ प्रकृति के बने मन, इन्द्रियों के गुणों को बिल्कुल नाश करने की शक्ति नहीं है। सत्, रज और तमके गाम्य अवस्था को प्रकृत कहते हैं। चूंकि शरीर जड़ प्रकृतिका बना हुआ है। अतः शरीरमें किसी न किसी मात्रा में सत्, रज तम का होना अनिवार्य है। शरीर में इन तीन गुणों के बन्धन लगे हुए हैं। संसार में कोई पदार्थ नहीं जो सत्, रज, गुणों से मुक्त हो सके अर्थात् उत्कृष्ट, मध्यम और निकृष्ट गुणों से। आत्मा स्वच्छ, अमर और अविनाशी है। एक शरीर छोड़ने के बाद उसे पुरतः कर्मानुसार नया शरीर मिलता है। जाति, आयु, भोगों का आधार पूर्व जन्म का कर्म है। बुद्धि के पवित्र हो जाने से, मनुष्य अपने कार्य को यथा रूप करने लगता है। काम करने में मनुष्य, मन का सहारा लेता है। मन कर्म इन्द्रियों का अधिष्ठाता है। ज्ञान इन्द्रियों द्वारा जो काम किन्ग जाता है, उन्हें यह मन ग्रहण करता है। मन को अतीव शक्तियाँ हैं। यह द्वार पर के दीपक की भाँति है, जो शरीर के बाहर और भीतर भी अपनी शक्ति दर्शाता है। मनुष्य शरीर

में मन का स्थान हृदय के ठीक ऊपर पक्ष में है। मन के शुद्ध होने से कर्म भी शुद्ध होता है। पवित्रभी विद्वान् आत्मा और मन में कोई भेद नहीं करते हैं। कर्म-फल तीन प्रकार से मिलता है। किन्हीं कर्मों का फल मनुष्य को कर्म करने के साथ ही मिलता है। जैसे जैसे में कचहरी को और बढ़ता गया कचहरी नजदीक आता गया। इसे क्रियमाण कर्म कहते हैं। किन्हीं कर्मों का फल देर से मिलता है, इसे मंचित कर्म कहते हैं। जब संचित कर्म फल देने लगता है, तो इसे प्रारब्ध, जो संचित कर्म का स्थान्तर है, इसी जीवन में या मृत्यु के बाद के जीवन में मिलता है। प्रारब्ध के लिए पुरुषार्थ को जरूरत होती है, थोड़ा या बहुत। पुस्त्यार्थ प्रारब्ध से बड़ा है। पुस्त्यार्थ ही प्रारब्ध का जनक है।

चेतन आत्मा साधारणतः अपने मन और इन्द्रियों से कर्म करता रहता है। मन से किए जाने वाले दुष्कर्म हैं—(१) अन्याय से दूसरे के धन, द्रव्य, अधिकार आदि की अश्वरथ करने की इच्छा।

(२) दूसरों का बुरा चाहना।

(३) ऐसा समझना कि मृत्यु के बाद पुनर्जन्म नहीं होगा।

वाणी आत्मा का एकमात्र अभाव अस्त्र है। एक मात्र शक्ति है। वाणी, शक्ति फलाने, प्रेम बढ़ाने आदि में सदुपयोग किया जाता है। इसके दुर्गुपयोग से संसार में बड़े बड़े उपद्रव संप्राम होते हैं। वाणी से किए जाने वाले दुष्कर्म हैं—

(१) कठोर और अस्तम्य भाषण।

(२) चुपकी अर्थात् दूसरों के प्रति झूठी बातें।

(३) अनगल और असंयोजित बातें।

जहाँ मनुष्य शरीर से बड़े-बड़े यज्ञ और अच्छे काम किये जा सकते हैं, वहाँ शरीर से ही वृणित दुष्कर्म किये जाते हैं। शरीर के किये जाने वाले दुष्कर्म हैं।

(१) अन्याय से दूसरे का धन और अधिकार हड़पना।

(२) हिंसा अर्थात् दूसरों को हानि पहुंचाना।

(३) परस्त्री गमन

उत्तम शरीर खाने के लिये मनुष्य अपने अपने मन, वाणी और शरीर का अच्छा उपयोग करे और दुष्कर्म से इससे बचावे। पुनर्जन्म से मन से किए दुष्कर्म का फल मन द्वारा भोगा जाता है। वाणी का वाणी द्वारा और शरीर का शरीर द्वारा।

जो चोरी परस्त्रीगमन, श्रेष्ठों के शरीर पर आघात पहुंचाते हैं, उन्हें पुनर्जन्म में स्थावर धोनि का शरीर मिलता है अर्थात् वृक्ष आदि। वाणी से दुष्कर्म करने वाले व्यक्ति को पक्षी, मृग आदि का शरीर मन से दुष्कर्म करने वाले को चाण्डाल आदि का शरीर मिलता है। जो किसी सत् पुरुष का हत्या करता है, उसे, कुत्ता, सूकर, गवहा, अँट, बिल, बकरी, भैंसी, मृग, पक्षी, आदि का शरीर मिलता है। सुरा पीने वाले को कीड़ा-मकोड़ा, पतंग मिला खाने वाला पक्षी, हिंसा करने वाला प्राणी आदि। चोरी करने वाले को मकड़ी, गिरगिट, सर्प, जल में रहने वाला जीव आदि। गुह—पत्नी से गमन करने वाले को घास, लता, कच्चा मांस खाने वाला क्रूर कर्म करने वाला, प्राणियों का बध करने वाला, कुर्मि और चोर।

क्रमशः

आर्य समाज के इतिहास का एक स्वर्णिम पृष्ठ—

## तड़पवाले तड़पाती जिनकी कहानी (१२)

(ले०—प्राध्यापक श्री राजेश 'जिज्ञासु' वेब सदन अकोहर १५२११६)

एक अग्रतुल्य घटना—गुजरात में आगाखानी मत जंसा एक और मत भी कभी बड़ा प्रभाव रखता था। इसे सत्यं कहते थे। इसका अतीत तो कुछ और ही था, परन्तु आगे चलकर खतुर मुसलमानों के कारण सहजों अखानी वरिष्ठ हिन्दु अपने मत से अभ्युत होकर कलमा पढ़ने लग गये और हिन्दु होते हुए भी नकाह करवाते थे। आज आर्य समाज के इतिहासकारों को भी यह सत्य ज्ञात नहीं कि किन्हीं विलजले आर्य वीरों के प्रयास से सहजों सत्यंभी धर्म अष्ट हिन्दुओं की सुद्धि हुई। इन सुद्ध होनेवालों में कितने ही प्रख्यात व्यक्ति, पटेल व सुशिक्षित गुजराती हिन्दु थे। हिन्दू समाज आर्यसमाज के इस उपकार को कतई भूल चुका है।

सत्यं एक इराणी से चलाया था। उसका नाम इराणः था। उसने अहमदाबाद के निकट मेराणा में एक बेक पीठ स्थापित की। इराणसा के एक मुसलमान बेटे ने इस वेद पीठ को इरगाह बनाकर हिन्दुओं को मुसलमान बनाने के प्रबल आन्दोलन चलाया। हिन्दू अपने यथोपवीत उत्तार-उतार कर मेराणा की इरगाह (वेद पीठ) में जमा करवाते रहे। यह कुलदामी परन्तु, रौचक इतिहास कभी फिर लिखेंगे।

इसी सत्यं में भुज कच्छ के एक सज्जन खेतसी भाई थे। इन खेतसी भाई ने अपने ग्राम के एक पुत्रक शिवगुण भाई को सत्यं में प्रविष्ट किया। शिवगुण भाई काम-धर्म की लोच में कराची गये। खेतसी भाई भी वहाँ थे। कराची में एक गुजराती आर्य पुत्रक पड़ुथा। यह था धर्मवीर नारायण जी भाई पटेल। इस धर्मवीर को मुसलमान जान से मार डालने की धमकियाँ बेटे रहते थे। सत्यं की जड़ें उखाड़ने में इनका विशेष उद्योग रहा। इन नारायण भाई ने कराची में गुजराती युवकों को एक परिषद् बुलाई। इन परिषद् में पटेल ही अधिक थे। नारायण जी ने सत्यं छोड़ने या वेद धर्म छोड़ने की प्रेरणा दी। शिवगुण भाई ने समझा वेद धर्म में तो किसी भूति की ही पूजा होती होगी। शिवगुण भाई ने सत्यं छोड़ दिया, परन्तु किसी को बताया नहीं। ऐसा करने पर इनको वहाँ बंधा न मिलता। खेतसी भाई को भी न बताया।

जब सत्यंभी लोगों को पता चला तो शिवगुण भाई के ग्राम के वा इतर गुजराती बन्धुओं ने इनका बड़ा प्रबल बहिष्कार किया। नारायण भाई को शिवगुण भाई ने पांच रुपया दान दिया था। इसके कारण भी विषय आई। खेतसी भाई ने कराची में ही संघ मुराद अली मेराणा वाले को पांच २० दान दिया उसे तो पांच न माना गया। अपनी बिरादरी के युवकों के सुधार के लिए दिया गया दान पूँक एक वेदासिमाणी नारायण जी भाई पटेल को दिया गया इसलिए सत्यंभी कलमा पढ़ने वाले, नकाह करवाने वाले पटेलों ने शिवगुण भाई या उनकी पत्नी का कराची में जीना ब्रमर कर दिया।

शिवगुण भाई कराची छोड़ने पर विवश हुए। यह कथक कहानी बहुत लम्बी है। इसी कहानी की अगली कड़ी हम वहाँ देना चाहते हैं। शिवगुण भाई अपने ग्राम लड़वा आए। कुछ समय बाद उनका सत्यंभी

गुरु खेतसी भाई भी कराची से लुडवा पड़ुथा। एक दिन शिवगुण भाई से पूछा तुम अब किस मत में हो? लौचकर शिवगुण भाई ने कहा—'किसी भी मत में जाऊँ तुम्हें क्या?'

खेतसी भाई ने बड़े प्रश्न से कहा—'वेद धर्म ग्रहण करके आर्य बन जाओ।' शिवगुण भाई बोले—'बस कर बाबा, पहले सत्यंभी बनाया अब आर्य वेद धर्म बनाने लगा है।'

खेतसी के पास पैसा था। शिवगुण जी से मित्रता थी। शिवगुणजी ने विपत्ति का सास्न करके हुए अपनी पत्नी का पुत्र को तो ग्राम में छोड़ा। खेतसी भाई से तीन सौ २० रुपय लेकर पूर्वा अफ्रीका जाने का निश्चय किया। ग्राम से बम्बई पहुँचे। पारपत्र बनवाया, टिकट लिया। नैरोबी चल पड़े। खेतसी भी बम्बई पहुँचे उसने भी टिकट लिया। उसी जहाज में नैरोबी चल पड़े। शिवगुण भाई ने पूछा, 'आप कैसे जा रहे हो?' उसने कहा घूमने फिरने चलेंगे। अफ्रीका जाकर खेतसी भाई शिवगुण जी को छोड़कर कहीं निकल गये। खेतसी को न जान न पड़ुथान, न भाषा का ज्ञान, चल पड़े और अगले दिन शिवगुण भाई से कहा चलो कहीं चलें। शिवगुण भाई को समाज मन्दिर से गये। पहले दिन वह आर्य मन्दिर का ही पता करने गये थे। उन्हें पता था कि नैरोबी में आर्यसमाज है। खेतसी कराची रहते हुए सुतोला भवन समाज मन्दिर के सवस्य बन गये थे। शिवगुण भाई समाज मन्दिर के कार्यक्रम को देखकर पहले तो कुछ सन्देश में पड़े फिर जब वहाँ कर्मियों के भजन सुने और महात्मा ब्रहीनाथ जी, संस्थापक नैरोबी समाज और संस्थापक गुरु बिरजानन्द स्मारक करतारपुर के भजन सुने तो मुग्ध हो गए।

शिवगुण भाई के मन से मुसलमानी भाव तो निकल चुके थे। आर्य सन्तान होने का अभिमान नारायण भाई ने कराची में जगा दिया था। उन दिनों अफ्रीका के नैरोबी नगर में पंजाब से एक दानप्रस्थी गये थे। निरन्तर एक मास उनकी कथा सुनकर आपके मन में वैदिक धर्म के प्रति दृढ़ आस्था पैदा हो गई। आपने वेदानुसार जीवन बिताने का जल लिया। खेतसी भाई शिवगुण भाई में यह परिवर्तन देखा।

एक मास पश्चात् खेतसी भाई ने स्वयंसेवक लौटने का कार्यक्रम बनाया। शिवगुण भाई ने कहा—'अभी तो मैंने कुछ कमाया नहीं। पैसे नहीं दे सकता। आप कुछ और उधरें मैं कुछ कमाकर आपके तीन सौ चुका दूँ।'

खेतसी भाई का उत्तर आर्यसमाज के इतिहास की एक स्वर्णिम घटना समझा जावेगा। आपने कहा—'मेरा रुपया अब अब गया। मैं तो तुम्हें आर्यसमाज से जोड़ने के लिए ही अफ्रीका आया था। और कोई काम न था। मेरा लक्ष्य पूरा हो गया। मेरा मन गद्गद है अब मैं जाता हूँ।'

यह आर्यसमाज के इतिहास की अग्रतुल्य घटना है कि एक आर्य पुरुष दूसरे साथी को आर्यसमाज का मन्दिर बिल्हाने या आर्यसमाज में लाने के लिए अफ्रीका तक चला जाता है। वीर विभर रक्त साक्षी होते तो खेतसी भाई की रुझ देखकर उसे छाती से लगा लेते। शिवगुण भाई ने भुज कच्छ में वैदिक धर्म प्रचार के लिये अहर्निश साधना करके ऐसी सफलता प्राप्त की है कि आज गुजरात में आर्यों की कुल संख्या का आधा भाग शिवगुण भाई की पटेल बिरादरी है। इनके तपोविक से और वेद, ईश्वर, यज्ञ वा गो के प्रति इनकी अज्ञा के कारण उच्च शिक्षित युवक, सम्पन्न प्रतिष्ठित वैद्यों वा पुण्य वैदिक धर्म प्रचार में सुट गये हैं।

( शेष पृष्ठ १२ पर )

# उपनिषद् मन्थन

[ श्री इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि समा, उत्तर-प्रदेश, लखनऊ ]

( गताङ्क से आगे )

सहज भाव से आस्तिक जातू इसको स्वीकार करता है कि वह आत्म तत्त्व पूर्ण है। वेद भी अन्यत्र कहता है "न कुतश्च नूनः" वह आत्म तत्त्व कहीं से भी कमी वाला नहीं है।

२-इदम्-पूर्णम् यह (जातू-सृष्टि, विश्व दृश्य, व्यक्त, अनात्मा, अनीश) भी पूर्ण है। इस बात को सिद्ध करना भी बहुत सरल है। जो कुछ भी संसार में दृश्य है-वह अपनी जगह पूर्ण है।

३ पूर्णात् पूर्वम् उच्यते-पूर्ण ईश्वर से पूर्ण संसार निम्नत होता है। ये तीनों बातें तो समझ में आती हैं, परन्तु चौथी बात (४) पूर्णस्य पूर्णमादाय पूर्णमेवावशिष्यते क्योंकि पूर्ण में से पूर्ण निकाला जाये तो वह फिर भी पूर्ण रहता है। यह बात समझ में सहजभाव से नहीं आती क्योंकि गणित का सिद्धान्त है कि किसी राशि में से कुछ निकाल दिया जायेगा तो चाहे वह कितना भी कम हो वह राशि घट जायेगी। यदि उसमें कुछ डाला जायेगा तो वह राशि बढ़ जायेगी। चाहे डाली जाने वस्तु कितनी भी कम क्यों नहीं। इस गणित के अनुसार पूर्ण में से पूर्ण निकाल देने के पश्चात् तो कुछ भी नहीं बचना चाहिये, परन्तु इलोक में लिखा है कि पूर्ण ही बच जाता है।

यह रहस्यमय लेखन कुछ और ही अर्थ रखता है। यह हिंसा-कृताव से परे की चीज है। उस इसी को समझना अध्यात्म को समझना है। इसको गणितज्ञ लोग आजकल की भाषा में 'हायर मॅथमेटिक्स' कहते हैं। सांसारिक ऐश्वर्य की तो गणित के अनुसार वही स्थिति है उसमें से कुछ निकल जाने पर वह कम हो जाता है। परन्तु आध्यात्मिक ऐश्वर्य पर यह सांसारिक गणित लागू नहीं होता। इस बात को एक संस्कृत के कवि ने तो विद्या को प्रशंसा करते हुये सहज भाव से ही समझा दिया है-विद्या धन एकः अद्भूत धन है। न इव विद्यारूपी धन के विषय में लिखता है-

'न चौरहार्यं न च भ्रातृभाज्यम्  
न राजहार्यं न च मारकारो  
व्यये कृते वर्धत एवं नित्यम्  
विद्या धनं सर्वं धनं प्रथमम्''

अर्थात् विद्या रूपी धन ऐसा धन है कि चोर इसको चुरा नहीं सकता। माई इसको बाँट नहीं सकता। राजा इसको छीन नहीं सकता यह मार भी नहीं रखता। एक विशेष बात इस विद्या रूपी धन की है कि जितना इसको व्यय किया जाता है उतना ही यह फिर बढ़ता है। इसलिये सांसारिक सभी प्रकार के धनों-यह धन नर्बन्ध है। वास्तव में विद्या रूपी धन जितना अधिक बाँटा जायेगा उतना ही बढ़ेगा।

इसी प्रकार हृदय रूपी सागर में प्रेम की बात है। जितना हम अपने प्रेम को दूसरों के लिये उडेलते हैं उतना ही वह प्रेम हमारे हृदय में बढ़ता चला जाता है। सांसारिक गणित के अनुसार तो करोड़ों व्यक्तियों को प्रेम देने के बाव तो एक बूँद भी प्रेम की हृदय में बचनी चाहिये परन्तु तथ्य यह है कि करोड़ों व्यक्तियों को प्रेम देने के पश्चात्

भी हमारे हृदय का प्रेम जरा भी कम नहीं होता, अपितु अरबों प्राणियों के प्रति प्रेम का समर्पण हृदय के प्रेम में कोई परिवर्तन नहीं लाता। यह प्रेम का अथाह सागर जब तक हृदय में नहीं समाना अर्थात् प्राणि-मात्र के साथ प्रेम का व्यवहार जब तक व्यक्ति नहीं करता तब तक उसको अव्यात्म का रहस्य समझ में नहीं आता यह है 'हायर मॅथ-मेटिक्स' अब जरा पढ़ें चौथे वाक्य को-पूर्ण में से पूर्ण ले लेने पर पूर्ण ही अवशिष्ट रह जाता है। यह वाक्य अब समझ में आने लगा है। जब तक साधक का हृदय इतना विशाल नहीं होता तब तक वह-श्रीः शान्तिः शान्तिः शान्तिः भी कहने का अधिकारी नहीं होता। शूद्र व्यक्ति को वैयक्तिक, सामाजिक और सांसारिक शान्ति कहां प्राप्त हो सकती है। वह सुलोक, अन्तरिक्ष और छलोक में कहां मन को शान्त करने में समर्थ हो सकता है।

जिसके हृदय में अनन्त ज्ञान है, जिसके हृदय में अनन्त प्रेम है अर्थात् अनन्त ज्ञान और अनन्त प्रेम का मण्डार-शिष्ट विराजमान है-वह साधक ही तो त्रिविध शान्ति प्राप्त कर सकता है। मन की इस आव्यात्मिक ऐश्वर्य की उच्चतम स्थिति में-अवस्थित होकर ही ईशोपनिषद् के मन्त्र अन्तस्तल में अवस्थित हो सकते हैं।

आइये-इस उच्चतम मनस्थिति को प्राप्त कर परिपूर्ण ब्रह्म की परिपूर्ण कृति का अवलोकन करते हुये ईशोपनिषद् के मन्त्रों का मनन करें और उस स्थिति का साक्षात्कार करें जहाँ पूर्ण में से पूर्ण निकल कर भी पूर्ण ही अवशिष्ट रह जाता है।

## आर्यो जागो

उगते सूरज की ओर, निहारो जागो !

आर्यो जीवन की, मोर, निहारो जागो !

रवि किरण - किरण हैं, प्राण-जागो धारे !

धरती पर जीवन, उगता सूर्य उतारे।

है प्राण-प्राण का जीवन - कमल खिला रे।

जीवन्त किरण की कोर, निहारो, जागो !

हँसते जीवन की मोर, निहारो जागो !

यह मोर, रात है नहीं, सबेरा देखो,

सोने से, रंगता चित्र, चितेरा देखो,

चहचहा रहे पंछी, न अंधेरा देखो,

पुलकित हैं प्राण - विमोर, निहारो जागो !

हँसते जीवन की मोर, निहारो जागो !

काहिली काल का कौर बनाये कब से ?

है हुई मोर ही नहीं, न जागे जबसे ?

है हँसी गुलाबी किरण, नयी पूरब से,

लो उठती नई हिलोर, निहारो जागो !

हँसते जीवन की मोर निहारो जागो !

- लालनसिंह मदीरिया 'सौमित्र' एम.ए. साहित्यालङ्कार, मैनपुरी



# अग्निदेव

(श्री धर्मवीर विद्यालंकार-३ अशोकनगर पीलीभीत)

अग्निः पूर्वैभिः ऋषिभिरिडयोः नूतनैस्त ।

स देवाँ एह वक्षति ॥ ऋ० १-१-१-२

अर्थ— हे अग्निस्वरूप ईश्वर ! मंत्रार्थ देखने वाले प्राचीन विद्वान् और नये विद्वान् अर्थात् वेदार्थ पढ़ने वाले नवीन ब्रह्मचारी और हम लोग-सामान्य लोग- सब आपकी ही स्तुति करते हैं । सो स्तुति को प्राप्त हुए आप, हमारे एवं समस्त जगत् के लिए विष्य गुणों को अर्थात् विद्या, दया, तितिक्षा, जितेन्द्रियता, को प्राप्त कराते हो । आप ही एक इष्ट देव हो । हम आपकी बारम्बार स्तुति करते हैं ।

—महावि दयानन्द सरस्वती

व्याख्यान— अग्ने नयति इति अग्नी । अग्निहि अग्निर्भवति ।

अर्थात् आगे ले जाने वाला अग्नी होता है । अग्नी को ही अग्नि कहते हैं । आगे ले जाने का सामर्थ्य उसमें होता है, जिसके हाथ में प्रकाश या प्रकाश का साधन टाँच, बत्ती, लालटेन हो । जो अन्धेरे मार्ग को किसी साधन से प्रकाशित कर सके । या स्वयं ही प्रकाश पुंज हो, प्रकाशस्वरूप हो । मार्ग तो प्रकाश में ही बिखाई देगा । उँचा नीचा, टीला-गढ़ा, टेड़ा-मेड़ा, पत्थर कंकड़, कांटों वाला मार्ग हो सकता है । सबसे बचाकर ले जाना है । मार्ग के अन्त में गन्तव्य तक पहुंच मुख-शान्ति-आनन्द दिला सकेगा । थकान दूर होगा । अगर मार्ग दर्शक के पास प्रकाश का साधन न होगा तो वह दूसरों को भटकाएगा, मार्ग के कष्टों से बचा न पायगा । उसके अनुयायी दुःख, दुःगुण और दुर्घटनाओं के शिकार में कसते चलेंगे । इसके साथ ही अग्नी व्यक्ति को ज्ञानवान् भी होना चाहिए । मार्ग की अच्छाई-बुराई का ज्ञान, साधन का ज्ञान साधन के प्राप्त करने के उपाय का ज्ञान और अन्त में लक्ष्य का ज्ञान उसे होना आवश्यक है । इस ज्ञान के साथ साथ धर्म का, तप का, सामर्थ्य का अथवा गरमी कहें या ताप कहें, का भी धनी होना चाहिये । 'ताप' का अर्थ है गरमी और 'तप' होता है, गरमी धारण करने का सामर्थ्य । ये गुण जहाँ अग्नी मनुष्य में होंगे तभी वह अग्नि बन सकता है । परम पिता परमात्मा में तो ये सभी सत्य हैं । वह समस्त अग्निर्घों का उद्भवस्थल है । वह स्वयं प्रकाशमान है, प्रकाशपुंज है । अपारज्ञान का मण्डारी है । और अपरिमित सामर्थ्य का स्वामी है ।

ताप के दो काम हैं । ठण्ड को (निराशा को) दूर कर गरमी (उत्साह) देना और मरम कर देना समस्त कड़ा-कण्ट को, सूक्ष्म बना देना सुगन्धित, पौष्टिक पदार्थों को । पाप का नाश और पुण्य की सुगन्ध का प्रसार । पापियों के अस्तित्व को मरम कर राख बना देना और पुण्यात्माओं की रक्षा कर उनके गुणों की कीर्ति को विषय में फैलाना । अग्निहोत्र में ४ प्रकार के द्रव्य आहुत क्रिये जाते हैं । अग्नि देव अपनी विस्फोटक शक्ति से उन्हें सूक्ष्म बना- होम्योपैथिक औषधि के समान अधिक प्रभावशाली बना कर वायुमण्डल में सर्वत्र फैला देता है । औषधियों से वायुमण्डल स्वास्थ्यवर्धक होकर वे प्राणी मात्र को नीरोग बनाता । पौष्टिक पदार्थ सूक्ष्म रूप में पहुंच प्राणि मात्र के

शरीर को पुष्टि प्रदान करते हैं । सुगन्धित पदार्थों की सुगन्ध लक्ष्मणुमा होकर दूषित वायु मण्डल को सुगन्धित बना रोग के कीटाणुओं का विनाश करता है । मिष्ट पदार्थों की आहुति से वायुमण्डल मधुर होकर प्राणीमात्र का उपकार करता है । अग्नि में चारों पदार्थों का शाकल्प आहुत करने के उपरान्त जब वायुमण्डल को अपने गुणों से पुरित करना है तो वह किसी व्यक्ति विशेष, या परिवार विशेष, या वर्ग विशेष के लोगों को प्रभावित या लामान्वित करना हो, ऐसा नहीं है । आपके मित्र अथवा शत्रु सभी को बिना भेदभाव के लाभ पहुंचाता है । तो अग्नी (अग्नि) के कर्म में पत्रपात, अन्धाय, भेदभाव नहीं है । परम पिता परमात्मा से बढ़कर कौन दूसरा ऐसा उपकारक है ।

भौतिक अग्नि के ताप का प्रसारण तीन विधियों से होता है ; उन विधियों को वाहन-परिवाहन और प्रसारण कहते हैं । लाहारी धातुयें प्रथम विधि से ताप प्राप्त करती हैं । इस विधि में, पदार्थ का एक २ कण अग्नि से गरम होता है । वह कण तो अग्नि के समीप रहता है । पदार्थ के शेष कण अग्नि से दूर रहते हैं । तप्त कण ठण्डे कणों को ताप देने हैं । इस प्रकार थोड़ी देर में लोहे की छड़ का अग्निन तिरा भी गरम हो जाता है । दूसरी विधि से जलदि प्रव पदार्थ गरम होते हैं । इस क्रिया में जल के कण गरम होकर चले जाते हैं । उनके स्थान पर दूसरे ठण्डे कण आते हैं । फिर वे गरम होकर हट जाते हैं ऊपर को । नीचे से अपेक्षाकृत ठण्डे कण उनका स्थान ले लेते हैं । इस प्रकार थोड़ी देर में जल गरम हो जाता है । अगर आप किसी प्रकार निचले और ऊपर के जल को अलग कर सकें और उनमें थर्मामीटर लगायें तो पायेंगे कि निचला जल ऊपर वाले जलसे कुछ अंश अधिक गरम है ।

तीसरी विधि से मनुष्य आदि प्राणी अग्नि या सूर्य से शरीर को गरम करते हैं । इसमें अग्नि के ताप का किरणों की माँति सीधा हमारे शरीर तक पहुंचकर हमें सुख पहुंचाता है । अगर तीसरी विधि न होती तो मनुष्य की स्थिति अत्यन्त शोचनीय हो जाती । इसी प्रकार कुछ प्राणी प्रभु का थोड़ा-सा प्रकाश पाकर ही मोक्ष पद की अं सरलता से चल पड़ते हैं । दूसरे वे ही जो बार बार ईश्वर के प्रति विश्वास करते हैं और प्रभु से ज्ञान (प्रकाश) पाते हैं । तीसरे (अथवा प्रथम प्रक्रिया वाले) प्रभु को जान नहीं पाते, उसका सान्निध्य समझ नहीं पाते । वे तप्त, उदीप्त, तपस्वी योगियों की शरण से ही कुछ ज्ञान पाकर, वृप्त होते हैं ।

जिस प्रकार अग्नि के समीप की वायु गरम होकर चली जाती है उसीके स्थान पर ठण्डे पवित्र वायु आ जाती है । और वह भी अपने दुःगुणों को मरम कर, चली जाती है और फिर और वायु आ जाती है । यही लाभ प्रतिदिन के ब्रह्मयज्ञ और वैश्वयज्ञ का है । प्रतिदिन प्रातःकाल की बेला में प्रभु के सान्निध्य में हम पवित्र बने रहने का संकल्प करते हैं । दिन भर करते हैं । सायं अथवा रात्रि में हम पुनः उसके समीप चले जाते हैं । दिन भर के कार्य पर दृष्टिपात करते हैं । अगर अज्ञानता से, मूल से या विवशता के कारण समझ-बूझ कर भी जो गलत कार्य कर बैठें हैं तो उसका प्रायश्चित्त करते हैं । पुनः संकल्प करते हैं । कई दुःगुण एक या दो या दस बार के प्रयत्न से भी दूर नहीं होते । उनके लिए प्रतिदिन उस परम अग्नि के समीप रहकर उन्हें जलाते रहें तो एक दिन उनसे छूटकारा मिल ही जायगा ।

(कमलाः)

# डायबिटीज रोग और स्नेह सुमन क्या खिल पायेंगे?

## निवारण

(ले० श्री सत्यपाल वीक्षित वैद्य, फीरोजाबाद)

(गतांक से आगे)

शिलाजीत का सेवन मधुमेही के लिए अति आवश्यक है। रोग दो प्रकार के होते हैं—रस रक्त आदि घातुओं में विकृति होकर पैदा होने वाले और यकृत, बृक्क आदि यन्त्रों के भीतर स्थित उपाङ्गों की रचना दूषित होकर उत्पन्न होने वाले। आहार-विहार की नियमितता भंग, उनमें प्रतिकूलता से उत्पन्न रोगों की जीर्णविस्था वाले रोगों पर शिलाजीत सकलतापूर्वक काम करता है।

आजकल योवन प्राप्त होने से पहिले ही सौरभ सुटा दिया जाता है। ब्रह्मचर्य एक तपस्या है, इससे आयु और आरोग्य की वृद्धि होती है। जिस प्रकार किसी महल के बनाने में नींव की आवश्यकता होती है, उसी प्रकार जीवन के प्रारम्भ में ओर प्रमेहों के चिकित्सा काल में ब्रह्मचर्य की अपेक्षा होती है। अतः ब्रह्मचर्य के बिना रोग मुक्त होना और स्वास्थ्य पाना असम्भव है।

मधुमेह रोगी को प्रति दिन व्यायाम, प्राणायाम तथा आसन करना और प्रातः सुली हवा में टहलना चाहिये। मनुष्य जीवन को सुखी तथा नीरोग बनाने के लिये तपस्वी जीवन अति आवश्यक है। तपस्वी जीवन से आत्मा उन्नत होता है और तपःपूत शरीर तेजस्वी होकर नीरोग रहता है अर्थात् कर्त्तव्य पालन में आलस्य नहीं करने से ही रोगमुक्त हो जाता है। आरामी जीवन आत्मा को पतित करने वाला और शरीर को रोगी बनाने वाला विशेषतः प्रमेह रोग का तो प्रधान कारण ही है। पुष्य का गुण ही पोष्य या पुनश्च है जिसका अर्थ ही परिश्रम है।

मधुमेही रोगी के लिए भोजन पर ध्यान देने का बड़ा महत्त्व है। भोजन में ताजे फल, कच्चे सब्जियों का सलाद, आदि लेना चाहिये। नारङ्गी, टमाटर, पपीता, जामुन इस रोग में अच्छे फल हैं। गाय का मछो इच्छानुसार अधिक से अधिक लेना चाहिये। जो चना की रोटी, भाड़ पर भूने जो का बलिया, हरी सब्जियाँ अधिक लेनी चाहिये। गेहूँ कफ कारक है, इसलिये उसे कभी-कभी लिया जावे। करेले का रस एवं सज्जी इस रोग में विशेष हितकर है।

मधुमेह में उपवास भी काफी हितकर है और पेशाब में शक्कर घटाने का एक सफल और सस्ता तरीका है। क्योंकि उपवास पाचक द्रव्य बायनी ग्रन्थि को विश्राम लेने का अवसर देता है। इससे शक्कर की कमी होती है। जब रोगी ब्रह्मचर्य हो जाता है तो उसे स्वास्थ्य लाभ के लिए विश्राम दिया जाता है। मधुमेह में आहार की अनियमितताओं से अन्तःशय ग्रन्थि अशक्त होकर मधु-द्रावक द्रव्य (इन्सुलिन) नहीं बना पाती। इस ग्रन्थि को पूर्ण स्वस्थ बनाने के लिए इसे पूर्ण विश्राम नियमित आहार से मिलता है। कुछ काल का विश्राम और उचित औषधि लेने से रोगी पूर्ण स्वस्थ हो जाता है। एनीमा लेना भी इस रोग में अत्यन्त उपयोगी है। रोगी को सप्ताह में दो दिन उपवास रखने और दो दिन एनीमा लेने का नियम बना लेना चाहिये।

ग्लान हुआ युग-युग में भूतल,  
जर्जर परिधानों में जीवित।  
रक्ष-रक्ष जिसका है अँचल,  
पथराया, कितना है सीमित।  
यन्त्रों से चालित जो मानव,  
कमी खेतना किसायेंगे ?

हिंसा के बल पर चहु नतन,  
नहीं स्वयं ने कुछ है साधा।  
बुद्धिवाद का दम्भ निरस्तर,  
आज बना है जिसकी बाधा।  
उन्मद पन्थ निरंकुश सारे,  
लक्ष्य सिद्ध क्या दिखलायेंगे ?

कथन - कर्म के भेदभाव में,  
निखिल हुआ युगधर्म समाहित,  
पग-पग छाये झूल भ्रान्ति के,  
जिसमें अक्षोदय अविषाणित।  
सोये पंख विचारों के जब,  
क्या विमान नभ तक जायेंगे ?

विश्व पटल पर चित्र न उमरे,  
शेष यही तो स्वप्न अचूरा।  
चाहा था रङ्गों से भरना,  
व्यस्त-वस्त, पर काम न पूरा।  
आधिभ्याधिमय दोनों ही जब,  
क्या कुछ नूतन रच पायेंगे ?

-डा० (श्रीमती) महाश्वेता लघुवर्दी प्रोफेसर कालोनी इयामगंज, बरेली

औषधि व्यवस्था से विकृतियों को दूर करना, तथा पथ्यापथ्य आहार से विकृतियों को सम्भावनाओं को दूर करना ये दोनों साथ-साथ होने पर ही रोग पर विजय प्राप्त होती है।

वैद्यानुसार अन्य आवश्यक औषधियों के लिये योग्य चिकित्सक से परामर्श करें।

## वैदिक कैसेट

प्रामुखी गायक महेंद्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी  
सन्ध्या-ध्यान, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि  
प्रसिद्ध ऋजुनोपदेशकों—

सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल पथिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा  
पं. बृद्धदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह।

आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिख



कन्स्टोकॉम इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.

14, मार्किट-II, फेम-II, अशोक विहार, देहली-52

फोन - 118326, 744170 टैलेक्स 3F-4623 AKC IN

## जातिवाद—समस्या—समाधान

(श्री स्वामी विद्यानन्द सरस्वती डी-१४/१६ माडल टाउन, दिल्ली)

(गर्ताग से आले)

यदि जाटों और राजपूतों, मराठों और सिक्कों या मूजरोँ और ब्राह्मणों ने मिलकर शत्रुओं से लोहा नहीं लिया तो इसका दोष वर्ण व्यवस्था के तिर मढ़ना सरासर नासमझी है। इसमें कुछ व्यक्तिगत का अहम् बाधक बना है। जहाँ तक शास्त्रीय व्यवस्था का सम्बन्ध है, शास्त्र ने तो यहाँ तक कह दिया कि—

“शस्त्रं द्विजातिमिप्राह्णं धर्मो यत्रोपस्थिते।”

अर्थात् जहाँ धर्म और संस्कृति को खतरा हो वहाँ ब्राह्मणादि सब वर्णों को शस्त्र ग्रहण कर लेना चाहिये।

आर्य समाज सदा इस विद्या में प्रयत्नशील रहा है। श्री धनय्याम सिंह गुप्त द्वारा पार्लियामेण्ट से पास कराया गया आर्य मैरिज बिलीयेशन एक्ट इसी विद्या में आवश्यककक्षम था। आर्य समाज के बढ़ते हुए कदम रोक दिये राजनीति ने। वर्तमान में पहले से ही कठिन इस कार्य में राजनैतिक स्वार्थ आड़े आ रहे हैं। आरक्षण, विशेषाधिकार, उत्पत्तिसंस्थक आयोग आदि के नाम पर देश भर में अलगाव व संघर्ष की प्रवृत्ति जैसी अब पनप रही है, वही पहले कभी बेकने सुनने में नहीं आई। जिन्हें उनके गुणकर्म स्वभाव के कारण सब कोई ब्राह्मणादि समझते थे वे हाथ उठा उठा कर अपन हरिजन होने की घोषणा कर रहे हैं। तात्कालिक स्वार्थलाभ के कारण साम्प्रदायिक सङ्घर्षों से गठबन्धनों के कारण साम्प्रदायिक विद्वेष को बढ़ावा मि रहा है। और यह सब जन्ममूलक जातपात के आधार पर ही रहा है। कालान्तर में इसका क्या रूप बन जायेगा इसका एक उदाहरण और तब इसका निराकरण कितना कठिन होगा, इसका एक उदाहरण प्रस्तुत है।

आज से लगभग सौ वर्ष पूर्व अंग्रेजों की डियाइव एण्ड रूल की नीति के अधीन कम्बराइज हिस्ट्री आफ इन्डिया में एक बात लिख दी गई—“इस देश में पहले कुछ लोग बसते थे। काला तर में ईरान आदि देशों से आकर कुछ लोगों ने इस पर आक्रमण किया और यहां के मूल निवासियों को पराजित कर इन्हें दक्षिण की ओर खदेड़ कर इस देश के मालिक बन बंटे।” वहाँ के मूल निवासियों को आदिवासी, ड्रविड आदि नाम देकर बाहर से आने वालों को आर्य कह दिया और इस प्रकार इस देश की जनता में परस्पर भेद भाव के बीज बो दिये। इस मान्यता को योजना बद्ध रूप में प्रसारित करने के लिए बनारस के संस्कृत कालिज के प्रिंसिपल के प. पर टी० एच० प्रिंसिप को और लाहौर में ओरियण्टल कालिज के प्रिंसिपल के प. पर ए०सी० बुलन्ट को नियुक्त किया गया। इसका निराकरण करने के लिए सन् १८७५ में महाविद्यानन्द ने सत्यार्थ प्रकाश में लिखा कि—“आर्य लोग इसी देश के मूलनिवासी हैं। उनके बाहर से आकर वहाँ बसने की बात हमारे ग्रन्थों में कहीं नहीं है। विदेशियों के कहने मज़बूत से ऐसा नहीं माना जा सकता।” किन्तु किसीने इस बात पर ध्यान नहीं दिया। लोक मान्य तिलक जैसे महान् देशभक्त श्री इम. अण्णाबे में आ गये। आज भारत की छोटी से छोटी पाठशाला से लेकर बड़ी से बड़ी यूनिवर्सिटी

## शिक्षण शास्त्रियों से विद्युत् निवेदन

हरिद्वार, २० मार्च, गुरुकुल महाविद्यालय उधालापुर के ७८ वें वार्षिकोत्सव के अवसर पर देश के जाने-माने शिक्षा-शास्त्रियों का एक सम्मेलन भी १४ अप्रैल को आयोजित किया जा रहा है, जिसमें देश के युवा प्रधान मंत्री श्री राजीव गांधी के शिक्षा के परिवर्तन के दृष्टिकोण के सम्बन्ध में राष्ट्रीय विचारों पर चिन्तन किया जायेगा। वर्तमान संस्था के प्रधान एवं राजस्थान के मूतपूर्व शिक्षा मंत्री और प्रसिद्ध शिक्षाविद् डा० गीरी शंकर आचार्य ने इस विषय में विद्वानों से प्रार्थना की है कि वे अपने उपयोगी सुझाव संस्था के पते पर भेजकर अनुग्रहीत करें, जिससे उन पर देश के योग्य विद्वानों द्वारा गोष्ठी रूप में चर्चा कर उपयुक्त निर्णय लिए जा सकें।

श्री आचार्य ने यह भी कहा कि राधाकृष्ण-कमेटी और कोठारी आयोग के सुझावों का विश्लेषण करते हुए बाल-शिक्षा, महिला-शिक्षा, गुरुकुल-शिक्षा, ग्राम-शिक्षा, स्नातक शिक्षा, स्नातकोत्तर शिक्षा और अनुसन्धान के क्षेत्रों में क्या-क्या सुधार अपेक्षित है, इस पर भी आलोचक नामक दृष्टिकोण से विचार किया जायेगा।

ज्ञातव्य है कि गोष्ठी के निर्णीत सुझावों को मानवीय प्रधान मन्त्री की सेवा में प्रस्तुत करने का निश्चय किया गया है।

हरिगोकाल शास्त्री प्रधानाचार्य

## गोला गोकर्णनाथ में शुद्धि

१७ मार्च को आर्य समाज गोला गोकर्णनाथ में एक मुस्लिम दम्पती की शुद्धि पं० गिरधारीलाल शर्मा के प्रधानत्व में श्री पं० केशव-देव शर्मा के पोरोहित्य में हुई। शुद्धि होने पर इनका नाम गंगवानदीन एवं गंगादेवी रक्खा गया। मन्त्री

तकमें वही पढ़ाया जाता है जो उस हिन्दू में लिख दिया गया था। परिणामतः उत्तर दक्षिणके नामपर जो कुछ हो रहा है, वह सबके सामने है। तमिलनाडु में उत्तर भारतीय राम के गले में जूतों के हार डाल कर सरे बाजार झाड़ुओं से मार मार कर जलस निकाल रहे हैं। संस्कृत को विदेशी आर्यों की भाषा कह कर संविधान में से निकाल देने की मांग हो रही है। संसद् में उपग्रह का नाम ‘आर्य सट्ट’ विदेशी मान कर उसे बदलने की आवाज उटाई जा रही है। इन सब बातों पर चर्चा करने के लिये मैंने ४ नवम्बर १९७८ को भारत के तत्कालीन शिक्षा मन्त्री श्री प्रताप चन्द्र से भेंट की।

सब कहने सुनने के बाद मैंने श्री चन्द्र से अनुरोध किया कि जब भारत सरकार द्वारा नियुक्त इतिहासविशेष भाषा शास्त्रियों और पुरातत्व वैज्ञानिकों ने एक स्वर से यह घोषणा कर दी कि आर्य लोग इसी देश के रहने वाले हैं तो उनके विदेश से आकर यहाँ बसने की मिथ्या कल्पना को दूर करने का भारत सरकार को यत्न करना चाहिए। श्री चन्द्र ने स्पष्ट कह दिया कि भारत सरकार इस पर विचार तक नहीं करेगी। जब १०० वर्ष ९वें प्रचारित एक मिथ्या कल्पना की यह स्थिति है तो सवियों से चली आ रही वर्धाभिम व्यवस्था के सम्बन्ध में उत्पन्न धारणाओं को दूर करने में सत्य तो लगेगा ही। किन्तु रोगी शरीर की चिकित्सा न करके उन नष्ट कर देना मुस्लिमता नहीं है।

# राष्ट्रीय शिक्षा : रीति-नीति

( श्री स्वामी भृगुकुलानन्द कश्चाहारी ताड़ीखेत (अल्मोड़ा) )

**राष्ट्रीय एकता—अखण्डता**—संप्रति हेतु शिक्षा की रीति-नीति केन्द्र सरकार द्वारा संचालित की जानी चाहिये। सम्पूर्ण राष्ट्र में एक पाठ विधि हो। ब्रह्मचर्याधम ( विद्यार्थी जीवन ) का सम्बन्ध शारीरिक-मानसिक-आध्यात्मिक आधार को पक्का कर व्यक्ति को स्वात्मन्वी चरित्रवान्—राष्ट्रमत्त नागरिक बनाने से है। शिक्षा व संस्कार प्राप्ति के बाद ही युवक-युवतियों को जन जीवन या राजजीवन में प्रवेश करना चाहिये।

“मातृमान् पितृमान् आचार्यवान् पुरुषोवन्द”के अनुसार जब शिक्षक त्रयी ( तीस शिक्षक ) अर्थात् एक माता, दूसरा पिता और तीसरा आचार्य होते तभी मनुष्य ज्ञानवान् होता है। गर्भावस्था से ५ वर्ष की अन्तु-तक माता, ८ वर्ष की आयु तक पिता और फिर आचार्य बालक बालिका के जीवन का मार्ग दर्शन करते हैं। शिक्षा की रीति-नीति सम्बन्धी सूत्र विचारणीय है।

( १ ) निःशुल्क शिक्षा व्यवस्था—

अभिभावक को आर्थिक निश्चिन्तता दी दिये जाने पर विचार हो। समानता व समाजवाद के संस्कार शलने हेतु छात्र-छात्राओं का सम्पूर्ण ( आहार-वस्त्र-पुस्तक आदि ) व्यय सरकार द्वारा वहन किया जाय। समान-सुविधा-अवसर देकर प्रत्येक को योग्यता के आधार पर जीवन में स्थान दिया जाय। समान व्यवहार, समान गणवेश आदि के द्वारा अमीरी-गरीबी की भावना दूर करनी चाहिये। सरकार शिक्षा-कोष की संस्थापना करे। प्रत्येक परिवार के केषल दो सन्तानों के ही निःशुल्क शिक्षा-व्यवस्था पर विचार करना चाहिये।

( २ ) राष्ट्र भाषा हिन्दी

राष्ट्र भाषा हिन्दी के साथ संस्कृत, अंग्रेजी, उर्दू, तमिल, कन्नड़, तेलगू, बंगला, गुजराती आदि में से कोई दो भाषायें पढ़ने की सुविधा हो।

( ३ ) नैतिक शिक्षा

कक्षा से १० तक क्रमबद्ध नैतिक शिक्षा के रूप में अष्टांग योग ( धर्म-नियम-आसन-प्राणायाम-प्रत्याहार-धारणाध्यान-सामाधि ) की सहायक व क्रियात्मक शिक्षा दी जाय। राष्ट्रीय प्रार्थना हो। महापुरुषों का जीवन-चरित्र पढ़ाया जाय।

( ४ ) प्राथमिक विद्यालय

ग्राम व नगर में कक्षा-४ तक के प्राथमिक विद्यालयों में बच्चे घर से पढ़ने लाया करें। आठ वर्ष की आयु तक पिता का भी मार्ग दर्शन मिलेगा।

( ५ ) आवासीय विद्यालय (गुरुकुल)

कक्षा ५ से १० तक की शिक्षा हेतु छात्र-छात्राओं को अलग-अलग गुरुकुलों में पूर्णरूपेण आचार्यों के संरक्षण में रखने से सुसंस्कारो का आधान होगा। घर जानेपर प्रतिबन्ध रहे। सभी को विभिन्न आवश्यक विषयों का बोध कराया जाय। “उपह्वरे गिरीर्षा संगे च नदीनाम् विधो विप्रो अजायत।” के अनुसार परंतों के निकट और नदियों के संगम-स्थल पर गुरुओं द्वारा प्रज्ञा और क्रिया-कुशलता से युक्त मेधावी चरित्रवान् संस्कारित विद्वान् बनें। एकति ज्ञात प्राकृतिक स्थान में स्थापित विद्यालयों का वातावरण ही निराळा होता है।

( ६ ) महाविद्यालय

कक्षा-११ से छात्र-छात्राओं को योग्यता नुसार जीवन में निश्चिन्त सेवा योजना व जीवन यापन हेतु-तकनीकी शिक्षा, मेडिकल, इंजीनियरिंग, कृषि, वाणिज्य, नैय्य आदि हेतु महाविद्यालय में प्रवेश दिया जाय। महाविद्यालय में विषय के अनुसार १ से १० वर्ष तक की पाठ विधि हो सकती है। लैबिक परीक्षा की अपेक्षा व्यावहारिक-क्रियात्मक परीक्षा को महत्व दिया जाय।

( ७ ) समावर्तन संस्कार (दीक्षान्त संस्कार)

विद्या-शिक्षा समाप्त पर छात्र-छात्राओं को दीक्षान्त संस्कार के बाद सेवायोजन व समाज सेवा का अवसर दिया जाय। विवाह हेतु वर-वधू को क्रमशः २४ व १८ वर्ष के बाद अनुमति दी जाय। गृहस्थाश्रम में न जाने के इच्छुक स्त्री को ३६ वर्ष के बाद तथा पुरुष को ४८ वर्ष के बाद क्रमशः चन्द्रश्री व आदित्य की उपाधि से विभूषित व सम्मानित किया जाय। जनगुणान चाहिये; गुणोजन चाहिए।

हर्ष है कि प्रधान मन्त्रों राजीव गांधी शिक्षा की रीति-नीति में आमूल-चूल परिवर्तन हेतु संकल्पबद्ध हैं।

—आर्य समाज सावरकर नगर ( जयपुर हाउस ) आगरा का पांचवां वार्षिक उत्सव ९ से ११ मार्च तक मनाया गया। मन्त्री

—आर्य समाज लखीमपुर ने आचार्य बहुस्पति जी शास्त्री देहरादून के निधन पर शोक संबंघना का प्रस्ताव पास किया है। मन्त्री

—आर्य समाज पाह संघद राजा देवरिया के मन्त्री श्री राम प्रसाद सिंह ने जमानियाके आस पास चार स्थानोंमें यज्ञ वैदिक संसंग किए। आर्य समाज पाह संघद देवरिया और आर्य समाज हंसौर का उत्सव ६, ७ व ८ जून और ९, १० जून को होंगे। मन्त्री

—१३ मार्च को आर्य समाज मुगलसराय के उप प्रधान श्री भगवती प्रसाद की सुपुत्री कुमारी ममता जायसवाल का शुभ विवाह मऊ के अजय जायसवाल के साथ सम्पन्न हुआ। आशीष कुमार गोस्वामी

—आर्य समाज कुड़नी ( कानपुर ) के मन्त्री श्री मदन पाण्डे की माता जी का १० मार्च को निधन हो गया। अश्वेष्टि संस्कार पूर्ण वैदिक रीति से किया गया। मन्त्री

—आर्य समाज, उवालापुर का १४ वं वार्षिकोत्सव दि० ११ मार्च से १७ मार्च तक बड़ी धूमधाम से मनाया गया। जिसमें आर्य जगत् की उच्चकोटि की विदुषी माताएँ एवं उच्चकोटि के विद्वानों ने भाग लिया। वार्षिकोत्सव सफलता पूर्वक सम्पन्न हुआ। देवराज मन्त्री

## श्री ठाकुर फूलन सिंह जी शिकोहाबाद

[समा के भूतपूर्व मंत्री श्री ठा० फूलन सिंह जी के निधन पर समा के उप प्रधान माननीय श्री पं० प्रेमचन्द्र जी शर्मा ने उनके पुत्र श्री व्रतपाल जी को शोक संवेदना का पत्र लिखा था। उसके उत्तर में श्री व्रतपाल जी ने शर्मा जी को अपने पिता के निधन का निम्न विवरण भेजा है। ]

—प्रबन्ध सम्पादक

दादा जी के निधन पर आपका संवेदना सन्देश मिला। इस दुःख के समय हम सबको आपसे बहुत सम्बल मिला है और हम आपके प्रति अपना आभार प्रकट करते हैं कि इस दुःख की घड़ी में आपने दादाजी को तथा हम लोगों को याद रखा।

दादाजी विगत छलाई माह से अस्वस्थ थे। जब मैं उनको रीठरा से दड़की लाया। उनकी दशा धीरे-धीरे गिरती गई। हर तरह का उपचार कराया। डाक्टरों का कहना था कि कोई रोग नहीं है सिर्फ बुढ़ा-बस्था ही है। नवम्बर व दिसम्बर में दो बार उनकी दशा खराब हुई व दोनो बार उनका मिलिट्री अस्पताल में तो वह १६ दिन रहे। तीसरी बार अचानक ही हालत खराब हुई तो एम्बुलेंस तथा डाक्टरों के आते आते ही उन्होंने प्राण त्याग दिये।

हमारी मां, बेटा अनुपम तथा मैं व्रतपाल अन्त समय में उनके निकट थे। यह सब ऐंसे हो गया जैसे कुछ पता ही न चला हो। अन्त समय पर उनके मुख पर एक तेज था जो उनके शुभ कर्मों व उनके ओ३म् में लीन होने का द्योतक था।

वे विरासत में हम लोगों को धर्म पालन, अच्छे संस्कार, व उच्च शिक्षा का आदर्श छोड़ गये हैं। कुलुंबं बंस, व मित्र, नाते तथा रिश्तेदार जितना उनको निम्ना पायेंगे वही हमारी सम्पत्ति होगी।

नारायण महाविद्यालय शिकोहाबाद, नारायण इष्टर कालिज शिकोहाबाद, कन्या गुरुकुल महाविद्यालय सासनी (हाथरस) आर्य जनता इन्टर कालिज पंगू (मैनपुरी) एस. आर. इष्टर कालिज जसराना (मैनपुरी) तथा उपाराम बाल मन्दिर शिकोहाबाद, शिक्षा संस्थाओं ने शोक समायें कर व एक दिन के सभी कार्य बन्द करके उनके प्रति सम्मान तथा श्राद्ध प्रकट किया। उन्होंने इन संस्थाओं को बनाने में त्याग पूर्वक उड़ी ईमानदारी व लगन से कार्य किया था।

ग्राम समा रीठरा, एन. पी. पी. एसोसिएशन शिकोहाबाद व नारायण कालिज की मैनेजिंग कमिटी ने शोक प्रस्ताव पारित कर उनके कार्यों की भूरि-भूरि सराहना की है।

बहुत सी आर्य पत्रिकाओं ने उनके जीवन व कार्य क्षेत्र पर प्रकाश डाला है।

आपका—

व्रतपाल सिंह, भौतिकी विभाग, दड़की विद्वानिद्यालय

—महानन्द आर्य प्रचारक ने मीरजापुर के बगही चुनार गंगापुर रंपुरिठा आदि गांवों में वैदिक धर्म का प्रचार फरवरी मार्च में किया।

मन्त्री आ. स. बगही

—अयोध्या में राम जन्मसूमि का ताला खुलवाने के लिए २२ मार्च से अखण्ड उपवास व यज्ञ हो रहा है।

व्यवस्थापक

## सूचना

उत्तर प्रदेश की समस्त आर्य समाजों तथा जिला उप प्रतिनिधि समा के अधिकारियों की सेवा में,

श्रीमन्ममते।

निवेदन है कि आर्य प्रतिनिधि समा, उत्तर प्रदेश की अंतरंग सभा दिनांक ३-२-८५ में यह निश्चय हुआ था कि बुढ़ संन्यासियों, उपवेशकों एवं भजनोपवेशकों को समा की ओर से बुढ़ाबस्था में मासिक आर्थिक सहायता करने के लिए एक कोष स्थापित किया जाय, जिसके ध्यान से ऐसी सहायता की जाय।

आपकी आर्य समाज की ओर से अंतरंग समा में जितने रुपये देने की घोषणा की गई थी।

अतः आपसे प्राथना है कि आप कृपया यह धनराशि समा के नाम ड्राफ्ट बनाकर तुरन्त समा कार्यालय को भेजने की कृपा करें, ताकि यह शुभ कार्य प्रारम्भ किया जा सके।

सबदीय

मनमोहन तिवारी मन्त्री समा

—आर्य समाज असुरन द्वारा रिठु पटिया पावरी बाजार गोरखपुर में आर्य समाज की स्थापना की गयी है। इसके प्रधान श्री इयामनरायण और मन्त्री हरिनारायण चुने गये।

मन्त्री

—आर्य समाज पड़रौना का उत्सव २८ फरवरी से ३ मार्च तक सम्पन्न हुआ। प्रथम दिन शोभा यात्रा निकली। दयानन्द आर्य शिशु मन्दिर में शिशुओं द्वारा सांस्कृतिक कार्यक्रम हुआ। श्री प. गंगाधर शास्त्री, पं. सत्य मित्र शास्त्री, आदि विद्वानों के प्रायण हुए।

सत्यपाल कोहली मन्त्री

—दयानन्द संस्थान लिस्बे के श्री स्व० महात्मा वेदमिश्र जी का जन्मदिवस वेद मन्दिर इन्नाहीमपुर विल्को में १४ से १७ मार्च तक मनाया गया।

मन्त्री

—आर्य समाज बिसौली (बदायूँ) ने श्री आचार्य बृहस्पति जी शास्त्री के निधन पर शोक संवेदना प्रकट की है।

वेदप्रकाश मन्त्री

## निर्वाचन

आर्य समाज अडौंग (मथुरा)

प्रधान श्री बन्नी प्रसाद  
मन्त्री श्री मगधत प्रसाद  
कोषाध्यक्ष श्री शिशुपाल

आर्य समाज पिलखुआ

प्रधान श्री जयपाल सिंह  
मन्त्री श्री निवास  
कोषाध्यक्ष श्री रतन लाल आर्य

आर्य समाज बरबीघा

प्रधान श्री शिव शंकर आर्य  
मन्त्री श्री निव नन्दन आर्य

कोषाध्यक्ष श्री डा. शुक्रदेव वानप्रस्थ

आर्य समाज रामपुर मनिहारन

प्रधान श्री ओ३म् प्रकाश  
मन्त्री श्री अजब सिंह  
कोषाध्यक्ष श्री राम हरि पाल सिंह

आर्य समाज मजरातीपुर साँसी

प्रधान श्री रघुवीर सिंह  
मन्त्री श्री बंशीधर  
कोषाध्यक्ष श्री हरिचन्द्र

आर्य समाज साहगंज

प्रधान श्री राधेश्याम जी  
मन्त्री श्री वेद प्रकाश  
कोषाध्यक्ष श्री दया शंकर

# बालजगत

## आर्य-समाज क्या है ?

१—क्या मनुष्य अकेला भी सुखी रहता है ? नहीं नहीं। यात्रियों और जीव सुक्तों को छोड़कर संसार के सब प्राणी अपने से प्राणियों के समाज में ही रहना चाहते हैं। क्या कोई चाहता है कि बुरों की मण्डली में उठे-बैठे ? सभी यही चाहते हैं कि हम सब अच्छों के के साथ मिलें-जुलें, उठें-बैठें। मत्तों की इस मण्डली का नाम आर्य-समाज है। इसे सन् १८७५ में बम्बई में ऋषि दयानन्द ने स्थापित किया था।

यह एक आस्तिक समाज है। एक अजर-अमर सृष्टिकर्ता में विश्वास करके उसकी स्तुति, प्रार्थना, उपासना, भक्ति और पूजा बताता है। अरे भाई, घट-घट के बासी सर्वाभ्यामी भगवान् की पत्थर, पीतल, तांबा, चांदी, सोना, हीरा, भाजिक, मोती, पत्ता आदि की मूर्ति बनाने से क्या लाभ ? वेद-शास्त्र कहते हैं न उनकी शक्ति न उनकी सूरत। तो झूठा विचार हम मन में क्यों लावें ? जो चीज जैसे ही वंसी मानकर कहना और करना सब कहलाता है। जो ईश्वर के सर्वव्यापक होने के गुण को उलटता है वह अपनी बुद्धि को उल्टा करता है। इसलिये मनुष्य सोचें, भ्रष्टा करें, बिश्वास करें कि परमात्मा हैं। ज्ञानं ज्ञानं प्रेम से भक्ति से उसकी भावना करते-करते परमात्मा अपनी सत्ता का मान अपनी परम दया से अपने आप करा लेते हैं।

२—आर्य समाज की दूसरी शिक्षा—आर्य-समाज सिखाता है कि वेद हमारी धर्म पुस्तक, धर्म स्रोत हैं। सब विद्यायें इसमें सूक्ष्म रूप में हैं। पहले-पहल ऋषि मुनियों के हृदयमें भगवान् ने वेद प्रकाशित किए।

उन्होंने अपने शिष्यों को, इस तरह, शिष्य परम्परा से ये अब तक चले आते हैं। इसमें भगवान् की पूजा यज्ञ करना, शरीर रक्षा, बुद्धि, धर्माचरण, पुरुषार्थ आदि उत्तम विषयों पर उपदेश और आज्ञायें हैं। इनमें संसार के सब उपयोगी विषय सूक्ष्म रूप से आ गए हैं। ऋषि-मुनि लोगों ने पुरुषार्थ कर लोगों को स्पष्ट करने के लिए अनेक शास्त्र रचें हैं। इस प्रकार वेद एक बड़े भारी बृक्ष के समान हैं। उपवेद, ब्राह्मण, उपनिषद् छ. शास्त्र, अंग, मनुस्मृति आदि ग्रन्थ इसके तना, टहनी, पत्ती, फल-फूल आदि के तुल्य हैं। ये सब केवै की शोभा बढ़ाते और रक्षा करते हैं। उनमें आई गुत्थियां सुलझते हैं। एक-एक सिद्धांत को फैलाकर लोगों के समझने योग्य कर देते हैं। वेद को प्रमाण मानकर सब कहते हैं, जो वेद कहता है, उस बात की हम बुद्धि करते हैं। उनमें सब कुछ है, उसकी रक्षा करो, उसे पढ़ो-पढ़ाओ, सुनो-सुनाओ। जो ऐसा नहीं करता वह अपना ही बिगाड़ करता है। उल्लू सूर्य से फायदा न ले तो सूर्य का क्या दोष ? मनुष्य ऊंचे बृक्ष पर न चढ़े, न पुरुषार्थ करे और उसे फल खाने को न मिले तो बृक्ष का क्या दोष ?

बोमारी हो जाने पर मनुष्य बंध को न बुलाए और उसकी बताई दवाई न खाये-पीये तो बंध का क्या दोष ? चारों ओर जल को पाकर भी मनुष्य जल को न पिये तो कुएं, तालाब का क्या दोष ? इसलिए मूलों के कहने में न आकर प्रत्येक आर्य बालक और बालिका को अपने धर्म-ग्रन्थ बड़े प्रेम से अपने घर में रखने चाहिए और उन्हें पढ़ना चाहिए। ३—जो सत्य मिले उसे लो, जो असत्य वीक्षे उसे तत्काल छोड़ दो। एक ही चीज को देखकर लोग कुछ का कुछ वर्णन कर देते हैं। एक ही हाथी पूर्व, पश्चिम, उत्तर, दक्षिण, नीचे से अलग-अलग देखने से कुछ का कुछ वीक्षता है। जब तक सारी दिशाओं से देखकर उसका मेल कर आवामी अपनी अवल में ठीक-ठीक उसकी शक्ति का स्थाल न करे और उसे दूसरों के स्थाल के साथ न परखे, तब तक उससे किसी चीज की ठीक-ठीक दशा मालूम नहीं होती। इसलिए हर एक बात के सब पहलू देखना, दूसरों की बात पर खना चाहिए, नहीं तो आवामी को धम हो जाता है, जो बड़ी आयु में मिटाए नहीं मिटता। लोग मूर्ति पूजाकर यही समझ लेते हैं कि इसी मूर्तिमें भगवान् आकर बैठ गया है। इस मूर्ति का जो तिरस्कार करे सो पापी, जो इसकी पूजा न करे वह पापी। पहले भेड़ चालसे सब यों ही किए जाते हैं। जब इनको कोई ठीक बात नहीं बतलाता, उनके धम को दूर नहीं करता, जब वे बहुत बड़े हो जाते हैं तो फिर हठ से उन भ्रमों को नहीं छोड़ते हैं।

यही बात श्राद्ध की है। भला मेरे पितरों को ब्राह्मण के पेट में डाला हुआ भोजन कैसे पहुंचे ? जीते पितरों की सेवा करो तो वे प्रत्यक्ष प्रसन्न होते हैं। भला जो सब शक्तियों वाला भगवान् है वह पापी पुष्टों को एक मामूली उपाय से मार सकता है। भला हिरण्यकश्यप, रावण, कंस आदि का मारना कोई मुश्किल है ? आवामी के मर्म स्थान में एक सुई चुभाने से भी वह मर सकता है। एक विषमय जीव के कान्ने से मर सकता है। भूबाल आए तो मर सकता है, पहाड़ से गिर कर मर सकता है, पानी में डूब कर मर सकता है तो भगवान् क्या ऐसे रोज-रोज होने वाले छोटे-छोटे तरीके मूल गए थे ? अरे ! कौसी भोली बातें ? जिनकी अबल में कुछ बिगाड़ पंदा हो जाता है, वह ठीक-ठिकाने नहीं रहती, लोग मनमानी सोचने और हांकने लगते हैं। सो मूर्ति पूजा, श्राद्ध, अवतार कुछ नहीं केवल भ्रम है। इसलिए मनुष्य और समाज, बड़े-बूढ़ों की जीते जी पूजा करें। एक सर्वव्यापक परमात्मा को ही सवा जय और समझें कि साधुओं की रक्षा के लिए और पापियों को दण्ड देने लिए उसमें सवा शक्ति थी, अब है और सवा रहेगी।

४—आर्य-समाज फिर जिज्ञा बेता है, अपने शरीर और आत्मा की खूब उन्नति करो और दूसरों को भी उनकी उन्नति करने में सहायता हो।

आर्य जगत्

—आर्य समाज बहराइच का वार्षिकोत्सव १७ से २० फरवरी तक मनाया गया। मन्त्री

—आर्य समाज बीरगांव टिटौटा ( बुलन्दशहर ) ने महर्षि दयानन्द निर्वाण शताब्दी ८ से ९ मार्च तक मनाई। मन्त्री

—आर्य समाज भागलपुर ( देवरिया ) के प्रधान श्री बजरंगी सहाय का ८ मार्च को निधन हो गया। वे ८४ वर्ष के थे। आर्य समाज ने अन्त्येष्टि संस्कार पूर्ण वैदिक रीति से कराया, और शोक संवेदन प्रकट की। मोहन लाल मन्त्री

**आर्यमित्र साप्ताहिक**  
 नारायणस्वामी-धवन ५ मोगाबाई मार्ग, लखनऊ  
 बुरमा 15/11/54 ४५९९३  
 पञ्जीकरण सं० एल. इन्स्यू/एन पी ७९  
 मा० चैत्र १७  
 बंशाल कुंभ २ रविवार  
 ७ अप्रैल १९८५ ई०

# आर्यमित्र

बल-प्रसाद प्रतिसिद्धि समाज का मुख पत्र

१२६५६-ओ बुल्लकालबाध्यक  
 गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय  
 हरिद्वार

## तड़पवाले तड़पाती जिनकी कहानी (पृष्ठ ४ में आगे)

आपने विक्रम सन्वत् १९८७ में स्वदेश लौटकर घाम में दैनिक यज्ञ हवन चालू कर दिया। इसमें पुनः सत्संधी मड़के। आपका प्रयत्न बहिष्कार हुआ। आपको यज्ञोपवीत उतारने के लिए घातों की पंचायत बैठी। यह एक लम्बी कहानी है।

अटल ईश्वर विद्यवासी, यज्ञ हवन वा संध्योपासना के नियम का दृढ़ता से पालन करने वाले शिवगुण भाई पर तब जो विपत्तियाँ आईं उन्हें सुनकर नयन सजल हो जाते हैं। साबनहीन परन्तु सतत साधना वाले ऋषि भक्त शिवगुण इस अग्नि परीक्षा में पुनः विजयी हुए।

एक ओर घटना का उल्लेख कर इतिहास के इस पृष्ठ को हम यहीं समाप्त करते हैं। नंरोबी में सरदार पटेल जी के ग्राम करमसाव के एक पटेल पुरुषोत्तम भाई मोती भाई भी समाज में आते थे। चार पाँच ओर भी गुजराती आर्यसमाज के समासद थे। पुरुषोत्तम भाई ने एक मास पश्चात् इन्हें कहा-‘तुम मेरे गुजराती भाई लगते हो, परन्तु मुझसे मिलते ही नहीं? तुम कैसे आर्य बन गये? पुरुषोत्तम भाई साहित्यकार विद्वान् थे। खेतरी भाई वा शिवगुण भाई ने अपने आर्य बनने की कहानी सुनी थी। पुरुषोत्तम भाई आनन्दित हुए। आपने शिवगुण भाई पर वैदिक धर्म का और गूढ़ा रङ्ग दिया। पुरुषोत्तम भाई भी रेलवे में थे और महात्मा बन्नीनाथ जी के सत्संग में पुरुषोत्तम भाई आर्य बने।

पुरुषोत्तम भाई को भी सत्य पथ पूरा ज्ञान था। यदि मैं भूल नहीं करता तो वह भी पहले सत्संधी थे। यदि आर्यसमाज के संस्कार विचार करमसाव की भूमि तक न पहुँचते तो सरदार पटेल वा बिठ्ठल भाई पटेल जैसे रत्न मातृभूमि को बर्बाद कर मिलते। स्या गुरुकुल में सरदार पटेल ने एक बार कहा था कि ऋषि बयानन्द मेरे गुरु थे। बिठ्ठल भाई पटेल भी ऋषि को अपना गुरु मानते थे। ऋषि के विचारों से अनुप्राणित होकर ये दोनों नररत्न मातृभूमि के गौरव गगन पर चन्द्र बनकर चमके।

श्री शिवगुण भाई का वैदिक धर्म अनुराग तो आर्यों के लिए प्रेरणा प्रद है ही, परन्तु, खेतरी भाई जैसे लगनशील आर्य ने ऐसी अन्धी तड़प का परिचय न दिया होता तो शिवगुण भाई सा सपूत भी आर्यसमाज को न मिल पाता।

नारायण भाई पटेल व श्री देव जी जगमाल जी जाड़ेबा जैसे आर्य पुरुष गुजरात में विशेष रूप में भूज कच्छ में ( जो इनका क्षेत्र था ) अपनी स्थायी छाप न छोड़ सके। वे दोनों विद्वान् थे। आरम्भिक आर्य पुरुष थे, परन्तु इनमें एक ही कमी थी। वे वेद धर्म, वेद धर्म, वेद धर्म की रट तो लगाते थे परन्तु उनके अपने जीवन में वैदिक संध्योपासना यज्ञ का नियम न था। यदि वे भी दृढ़ता से इसका पालन करते वा कराते तो इन्हें विशेष सफलता मिलती। इन प्राणवीरों के भी आर्य गण ऋषी हैं। इनकी सेवा वा साहित्य पर आगे कमी प्रकाश डाला जावेगा।

## महर्षि दयानन्द निर्वणि शताब्दी समारोह

महर्षि दयानन्द निर्वणि शताब्दी समारोह मेरठ में विशाल पैमाने पर विनांक १८, १९ तथा २० मई १९८४ को शर्मा स्मारक मैदान मेरठ शहर में बनाया जायेगा। इसकी तैयारी आरम्भ हो चुकी है। इस अवसर पर आर्यजगत् के अनेक विद्वान् सन्यासी तथा उपदेशक और मन्त्रनोपदेशक पधारेंगे।

कृपया इसका प्रचार-प्रसार अपने-अपने क्षेत्र में आरम्भ करें। तथा धन एकत्र कर आर्यसमाज मेरठ शहर के पते पर, बैंक, मनीआर्डर तथा बैंक ड्राफ्ट से भेजें। -इन्द्रराज मन्त्री जिला सभा मेरठ

**सत्य के प्रचारार्थ**

सजिल्द  
**900**  
सेकंड

अजिल्द  
**400**  
सेकंड

**अर्थार्थ प्रकाश**

**घर घर पहुंचाएँ**

**सफेद कागज मुद्रित छपाई**

**मुद्रण संस्करण वितरण करने वालों के**

आकर्म 23x36=16 पृष्ठ 820 की दर लिए प्रचारार्थ

सजिल्द ७/- अजिल्द ५/-

**आर्य साहित्य प्रचार ट्रस्ट**

455, खारी बावली, दिल्ली-6 दूरभाष: 238360-233112

आय समाज जामली  
 प्रधान श्री शीतल प्रसाद  
 मन्त्री श्री रायचन शर्मा  
 कोषाध्यक्ष श्री सोमदेव  
 आर्य समाज रुद्रपुर  
 प्रधान श्री सुरेश चन्द्र गुप्त  
 मन्त्री सोमनाथ  
 कोषाध्यक्ष श्री सतीश चन्द्र डाक्टर  
 आर्य समाज गुलाबठी  
 प्रधान श्री छेवा लाल  
 मन्त्री श्री कौशल चन्द्र गुप्त  
 कोषाध्यक्ष श्री शीशपाल  
 आर्यसमाज कुकरा टाउन  
 प्रधान श्री मङ्गूराम  
 मन्त्री श्री ओम प्रकाश  
 कोषाध्यक्ष श्री बालक राम

मुक्त! मुक्त!! मुक्त!!!

## सफेद दाग

अगर आप सफेद दाग या किसी प्रकार के चर्म रोगों से परेशान हैं तो चिन्ता न करें। आप हमारे यहाँ से दो पाकेट लगाने की बजा मुफ्त में गंगाकर केवळ ५ दिनों में लाभ प्राप्त करें। रोग विवरण लिखें। १४८

बंश बी.एच.भाबूर (बी.एच. ८८)  
 पी० कतरीसराय (गया)

# आर्य मित्र

आश्रम  
कृण्वन्तो विश्वमार्यम्

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का मुख पत्र

रवि० न० २२५/५०  
वर्ष ६८ ]

मा० अंक २४, वंशाल कृष्ण १० रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० १४ अप्रैल १९८५

गोपना क्रम ७०७/२८-२-८५  
[ अंक ११

## प्रार्थना

ओं यस्माज्जातं न पुरा किं  
चर्नैव य आबभूव भूवनानि  
विष्टवा । प्रजापतिः प्रजया स  
रराणस्त्रीभि ज्योति वि सचते  
स वोढशी ॥

—यजु० ३२-५

मातार्च - जिससे पहले कोई भी वस्तु प्रादुर्भूत नहीं हुई जो समस्त भूवनों को अनिकार में रखता है, वह सोलह कलावाला विराटरूप प्रजापति परमेश्वर सृष्टि के साथ समता हुआ अग्नि - विद्युत् - सूर्यरूप तीन ज्योतियों को समन्वित करता है ।

## इस अंक के आकर्षण:

अध्यात्म सुधा  
आर्यसमाज (कविता)  
ग्रहण माहात्म्य  
अग्निदेव  
महिला मण्डल  
बाल जगत्  
आरोग्य पत्र  
कर्म रहस्य फलाफलम  
आर्यजगत्

प्रधान सम्पादक—

मनमोहन तिवारी

सम्पादक—

आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १६)  
छमाही १)  
विक्रय में ३ पौड  
एक प्रति ४० पैसे

## ऋजुनीति आचरण ही वैदिक समादेश है

ऋजुनीती नो वरणो मित्रो नयतु विद्वान् ।

अर्यमा देवैः सजोषाः ॥ ऋग्वेद १-६-१७-१

आज का बिन्दव संसाधन से गुम्फित अन्धकार से आच्छादित हो रहा है। सर्वत्र खुले और प्रच्छन्न रूप से धात-प्रतिधात से प्रत्येक राष्ट्र प्रसित है। भारत में इस्लाम प्रचार पर यहाँ मुसलमान सङ्गठनों द्वारा धन व्यय हो रहा है; जिससे राष्ट्र के आदि धर्म और संस्कृति पर आघात पहुँचता है तथा साम्प्रदायिक बंभनस्य की आग भड़कती है। ऐसी परिस्थिति में वैदिक मन्त्र में प्रभु से प्रार्थना है कि सर्वहित कामवामयी मंत्री माव से परिपूर्ण रहते हुये हम ऋजु मार्ग अर्थात् सरल परन्तु आत्म गौरवपूर्ण रीति से चलने में समर्थ हो।

## श्री सञ्जयसिंह जी को बधाई

आर्य जगत् के आवर्त अद्भ्य राजा रणजयसिंह अमेठी नरेश के सुयोग्य पुत्र आयुष्मान् श्री सञ्जयसिंह जी उत्तरप्रदेश के परिवहन मन्त्री हैं। उत्तरप्रदेश का परिवहन विभाग अष्टाचार और अनियमित सेवा के लिए कुख्यात है, तथा दिन प्रतिदिन कबाड़खाना बन रहा है। ऐसे विभाग का बाधित्व अपने ऊपर ले करके राजकुमार सञ्जयसिंह ने साहस और आत्मनिष्ठा का परिचय दिया है। साथ ही सुधार का बीड़ा उठाया है। गोरखपुर तथा अन्य राज्य मार्गों पर स्वयं सरकारी परिवहन की जाँच की। अनियमित कार्य-कर्त्ताओं को बर्द विद्या। ऐसा परिश्रम और सुधार का बीड़ा पूर्ववर्ती मन्त्रियों ने नहीं उठाया।

पेट्रोल-डीजल के बढ़ते मूल्य के बावजूद परिवहन मन्त्री श्री सञ्जयसिंह ने बस का किराया बढ़ाने से इन्कार कर दिया, यद्यपि मुख्यमन्त्री किराया बढ़ाने में सहमत थे। यह राजकुमार जी की दूसरी लोक-कल्याण भावना है।

'आर्यमित्र' आशा करता है कि एक निष्ठावान् आर्य पुत्र का परिचय बेटे हुए उच्चशिक्षण के अनुरूप वह परिवहन मन्त्री के बाधित्व का निर्वाह करेंगे। सिद्धान्त की उच्चता रखेंगे। चापदूत और खुशामतियों को भगाते रहेंगे। प्रभु उन्हें सामर्थ्य एवं शक्ति तथा विवेक दे।

उत्तरप्रदेश के नवनिर्वाचित विधान सभा निर्वाचन में अमेठी क्षेत्र से एक लाख बाईस हजार से ऊपर मतों से जीतकर जो कीर्तिमान सञ्जयसिंह ने स्थापित किया है उसके लिये भी वह बधाई के पात्र हैं। अपने उद्देश्य में एवं प्रदेश की सेवा में वह अग्रसर हो तथा भविष्य में उज्ज्वलमय कीर्तिमान स्थापित करने में सक्षम हों। —आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०



श्री सञ्जयसिंह जी परिवहन मन्त्री



# वार्थमित्र

सप्तमक-रविवार, १४ अप्रैल १९८५, पञ्जाबराज्य १६०  
मुद्रितसंख्य १६२२६४०००६

सम्पादकीय

## धर्मान्तरण का प्रतिरोध

भारत वर्ष का दुर्भाग्य रहा है कि इस देश में इस्लाम तथा क्रिश्चियन धर्म प्रचारक गिद्धवृष्टि के साथ आये और उनकी प्रबल उत्कण्ठा रही कि यहां के धर्म को समाप्त करके अपने धर्म का शत प्रतिशत प्रचार किया जाय। इस्लाम धर्म के प्रचारक संन्य शक्ति के साथ आए, संघर्ष हुआ और देश में मुस्लिम शासकों के प्रभुत्व के साथ धर्म प्रचार भी प्रारम्भ हुआ। भारतीयों ने विरोध किया, संघर्ष हुए, तथा नानक और कबीर, ऐसे सन्तों ने अपने आध्यात्मिक मनोबल से इस्लाम प्रचार को रोक। ईसाई भी ब्रिटिश शासन के साथ देश में आए तथा उनकी भी धारणा रही कि भारत के प्रत्येक मकान पर फ्रांस का चिह्न लग जाय। उनकी भी मनोकामना पर सुधार पात हुआ। स्वामी रयानन्द सरस्वती के अवतरण से परिस्थितियां बदली। भारत से विदेशी राज्य समाप्त हुआ।

मुसलमानों ने देश के दोनों किनारों पर अपना इस्लामी राज्य स्थापित कर दिया। ब्रिटिश और अमेरिका के षडयन्त्र सफल हुए। ईसाई भी मनोबल पाते रहे क्योंकि देश अमेरिका के डालर के प्रभाव में रहा। स्वतन्त्र भारत के जिन व्यक्तियों का सत्ता में प्रधानत्व रहा, उनमें भी थोरोपियन तथा अंग्रेजी सभ्यता के प्रति विशेष लगाव था। भारत को धर्म निरपेक्षता प्रदान देश की सत्ता दी गयी, अर्थात् आर्य (हिन्दू) ईसाई मुसलमान तथा अन्य सभी धर्म भारत में एक समान हैं और सबको धर्मप्रचार की स्वतन्त्रता है, मुसलमान और ईसाई केवल यही चाहते थे, उनका मार्ग सुगम हो

गया। पं० जवाहर लाल नेहरू उनके संघर्ष और उनकी प्रभावी कांग्रेस यद्यपि मली भांति जानती थी कि मुसलमानों ने भारत का विभाजन कराया, भारत में अरबी इरानी संस्कृति भाषा और लिपि के प्रचारक हैं। तथा ईसाई नागालैण्ड, मेजोरम और अरुणाचल में ईसाई प्रचार के द्वारा भारत विरोधी हो रहे हैं, फिर भी उन्होंने धर्म प्रचार की पूर्ण छूट दी गयी उनका धर्म प्रचार पूर्ण उवात्त सिद्धान्तों की व्याख्या नहीं है, अपितु गरीब निर्धन अशिक्षित जन जातियों को धन का प्रलोभन देकर उनका धर्मान्तरण करके भारत के मूल धर्म और उनकी हिन्दू जनसंख्या को कम करना है। किसी न किसी दिन ईसाई-मुसलमान धर्म प्रचार देश में अपना रंग लायेगा। आज उसी के परिणाम सामने है और राजनैतिक बल अर्थ विहीन साम्यवाद तथा समाजवाद के नारे के बीच अपने को तथा देश को घोसा बते रहे और वे रहे हैं। अधिक काल तक सत्तारूढ़ कांग्रेस केवल यही आभासित करती रही कि उसके ही छत्रछाया में अल्पसंख्यक पनप सकते हैं। इस्लाम ईसाई प्रचार खलकर हो रहा है। विगत स्वतन्त्रता के छत्तीस वर्षों में ईसाई जनसंख्या भारत में वृद्धि की ओर रही है। ईसाई जनजाति अनुसूचित जाति-असम-मध्य प्रदेश और बिहार के क्षेत्रों में सक्रिय है। इधर पेड़ों के कारण अरब देशों की बिलीय स्थिति में सुधार हुआ। वहां विकास के कार्यों के लिए भारत से तकनीकी आदमी जाने लगे। रोजगार का प्रलोभन मिला। मुसलमान गए

और हिन्दुओं पर दबाव डाला गया कि मुसलमान होकर वहां जाने में सुविधा होगी। इधर अरब के पेड़ों डालर ने भारत में इस्लाम प्रचार के लिये धन दिया। इस्लामी संगठन बनने लगे तथा सर्वत्र निगाह बौझाई जाने लगी कि कहां के निरीह निर्धनों को मुसलमान बनाया जाय। कश्मिरी शासन भारतीय जन के मूल धर्म परिवर्तन को मूक होकर देखती रही, बोट और सत्ता प्रलोभन इसका मुख्य कारण है।

दक्षिण में तीन वर्ष पहिले साप्ताहिक इस्लाम प्रचार का प्रयास हुआ। रामानुज पुरम में आर्य समाज ने सजग प्रहरी के रूप में काम किया। जैसे एक जगह चौकीदार जग गया तो डूर हट कर दूसरी जगह तस्कर संघ लगाते हैं, वही हुआ, उत्तर प्रदेश में बहराइच जिले में तीन सौ से ऊपर निर्धन हिन्दुओं को मुसलमान बनाया गया। बहराइच को इसलिए लक्ष्य बनाया गया कि वहां नेपाल की सीमा से लगे भाग में पिछड़ी जाति के हिन्दू और नेपाल के अशिक्षित षारू हिन्दू रहते हैं। सजग विधायक ने उत्तर प्रदेश विधान सभा में प्रश्न किया तथा सर्वत्र आक्रोश व्याप्त हुआ। आर्य शासन से उचित कदम उठाने की बात कही गयी, बढ़ते हुये हिन्दू जमाक्रोश से उत्तर प्रदेश प्रशासन के कान सड़के हुए और जांच प्रारम्भ हुई, हर्ष है कि सरकार ने पूर्ण रूपेण जानकारी प्राप्त करने का आदेश दिया है तथा जिन पिछड़े हिन्दुओं का धर्म परिवर्तन हुआ है उनकी आर्थिक जांच की जाय और देखा जाय कि शासन द्वारा जो धन उनके विकास के लिये

दिखा गया वह इतक पहुंचा कि नहीं श्रद्धेय शासन इसके लिये सामुदाय का पत्र है।

आर्यसमाज का भी दायित्व अधिक है। एक तो वहां आर्य-आयोग (कमीशन) भेजा जाय जो विस्तृत रिपोर्ट दे। धन का प्रलोभन देने वाला के विरुद्ध कानूनी कारवाई की जाय। विधमं मे गये जनों को वापस लाया जाय, परन्तु इतना ही पर्याप्त नहीं है। आर्य समाज को अब देश में गरीबी की रेखा से नीचे जो हिन्दू जन हैं उनकी पूर्ण जानकारी प्राप्त करनी होगी, तथा सरकार जो विकास धन व्यय करती है वह सुचारु रूप से है कि नहीं इस पर ध्यान देना होगा। इसके साथ ही भारत के प्रमुख उद्योगपतियों—बिड़ला, जैन सिंघानिया, जं पुरिया, बांगर आदि से सम्पर्क करके उन्हें प्रेरित करना होगा कि पिछड़ी हिन्दू क्षेत्रों में उद्योग स्थापित हों, जैसे बहराइच के सन्साधतो के अनुसार वहां कोर उद्योग स्थापित हों।

आर्यनेता यदि पूर्ण मनोयोग से इस विज्ञाकी ओर ध्यान दें तो सफलता अवश्य मिल सकती है। आर्य समाज ने शिक्षा के क्षेत्रों में कार्य किया कीर्तमान स्थापित हुआ। अब निर्धन अशिक्षित हिन्दुओं में आर्थिक विकास का कार्य करना होगा। सेवा विज्ञा में परिवर्तन लाना होगा। धर्मान्तरण का प्रतिरोध तभी हो सकता है, दूसरे राजनैतिक बन्धों को आँसू खोल कर देखना और समझना होगा कि भारत की उन्नति में विदेशी धर्म प्रचार की विरोधात्मक गति क्या है। समय रहते साबधान नहीं हुए तो भारतीय मूल धर्म का विनाश तो नाव में होगा, राजनैतिक बल पहिले ही समाप्त हो जायेंगे।

—आर्य समाज शाहगंज (जौनपुर) का ५८ वीं वार्षिकोत्सव २६ से २९ मार्च ८५ ई० तक बड़े समारोह के साथ मनाया गया। इसमें आर्यब्रह्मन् के उच्चकोटि के विद्वान् महात्मा नारायण स्वामी कान्तिकारी महात्मा आर्य मिला, श्री अमृत कुमार शास्त्री, नजनीपदेशक, श्री कुंवर महिपाल सिंह (बलिया) आदि के व्याख्यान, भजन हुए। —मन्त्री

# अध्यात्म सुधा

## कोहरा दूर करके उसे देखो

( लेखक डा० सुखभार्या, व्याकरणशास्त्र, एम० ए० ( लब्ध-स्वर्ण पदक ) प्रबल-संस्कृत विभाग, मु० म० टाउन पोस्ट प्रेज्युएट डिग्री कालेज, बलिया )

न तं विदाथ य इमा जजाना—अन्यथा ध्याकमन्तरं बसुव ।  
नीहारेण प्राप्ता जल्प्या च उच्युत उक्थशासत्रचरन्ति ॥  
ऋग्वेद १०।८२।७

✓ शब्दार्थ—जिसने इन विद्व के पदार्थों को उत्पन्न किया, उसे नहीं जानते हो। वह तुम्हारे अन्तर ( अहं इस अनुभूति के अलावा ) कुछ अन्य ही है। कोहरे से ढके हुए। लोग जो अमृत बोलते तथा समझते हैं तथा अपने प्राणों के पोषण में ही लगे रहते हैं, वे कुछ भौतिक यशों की प्रशंसा करते हुए इस धरती में घूमते हैं।

व्याख्या—विद्व के समस्त पदार्थ में प्राप्त होने वाले रहस्य को हम प्रायः नहीं जान पाते हैं। उसका यह उतना अच्छा कारण नहीं कि वह सूक्ष्म है। क्योंकि उसे सूक्ष्म से सूक्ष्म के साथ ही एक साथ महान् भी माना गया है। उसका एक मुख्य कारण यह है कि वह सदा हमारे आँसों के सामने रहता है। यह तथ्य अचरज भरा लगता है कि कोई वस्तु सदा आँसों के सामने रह कर न दिखाई देवे। पर इसमें सच्चाई है। हम इन अक्षरों को तभी देख पाते हैं जब एक मात्रा को देखकर अन्य क्षण में अन्य मात्रा को देख सकें। यदि मेरी दृष्टि एक ही मात्रा की ओर सदा के लिये स्थिर हो जावे तो मुझे वह वस्तु दिखायी नव् हो जावेगी। दृष्टि भ्रम की व्याख्या कर्तने वाले विद्वान् एक ही रेखा के सामने आँसु गढ़ाना सिखा कर आँसु से उत रेखा को अदृश्य कर देते हैं।

कहना यही है कि जो भी कार्य सदा हो रहा है, निरन्त उसी रूप में मेरे सामने दृश्य है, उसका अनुभव कर पाना मेरे लिये असम्भव हो जाता है। हवा का अनुभव मुझे केवल इसीलिये है, क्योंकि उसकी गति की तीव्रता बदलती रहती है। पर पृथ्वी के भीम वेग को मैं अनुभव नहीं कर पाता। क्योंकि उसकी चाल की तीव्रता में कभी कोई अन्तर नहीं आ पाता। यदि एक क्षण के लिये भी पृथ्वी का चलना रुक जाय या उसकी तीव्रता में परिवर्तन हो जाय तो मैं तत्काल उसका अनुभव कर लूंगा। मेरे जीवन के सबसे अन्तरतम मेरे प्राण को मैं प्रायः मूल जाता हूँ। क्योंकि वे समरेस होकर मेरे पास हैं। पर प्राणायामके समय मुझे अनुभव हो पाता है कि उनका चलना क्या है तथा कितना महत्त्व रखता है।

सभी पदार्थों में व्याप्त रहस्य मेरे आँसु के सामने सदा कार्यशील होने के कारण अदृश्य हो गया है।

मन्त्र के दूसरे चरण में कहा है कि इसे न जान पाने का एक प्रमुख कारण मेरा अहंकार है। यह जानकर अचरज होता है कि सही वस्तु को न जान पाने में अहंकार की इतनी बड़ी भूमिका है। प्राचीन काल में ज्योतिष में पृथ्वी के चारों ओर सूर्य घूमने के सिद्धांत के विकसित होने का कारण केवल उसका अहंकार ही था। उस समय के लोग यह सोच भी नहीं सकते थे कि वे स्वयं किसी बड़ी शक्ति से परिचालित होकर किसी के चारों ओर घूमेंगे। उनके लिये यह सोचना सर्वथा स्वाभाविक था कि उनके ही चारों ओर सब कुछ घूम रहा है। यह सहज ही उनके अहंकार के कारण था।

इसी प्रकार हर वस्तु को देखते समय, हर कार्य करते समय मेरा अहंकार यह मानने को विवश करता है कि मैं तथा एक मात्र मैं ही देखता तथा कार्य करता हूँ। आज प्रत्येक मानव गम्भीर समस्याओं तथा चिन्ताओं से ग्रस्त है। क्या उसके पीछे यही एकमात्र कारण नहीं है? मानव यह सोचता है कि मैं ही इस कार्य को पूरा करूँगा। मैं ही इस कार्य का विधाता हूँ। सभी समस्याओं तथा चिन्ताओं का मार मुझ पर ही है। उसकी स्थिति ठीक उसी प्रकार होती है, जैसे कोई मनुष्य सिर पर बोझ रख कर भी अपना बोझा सिर पर ही रखे रहा। अन्य सह्यायियों ने उससे कहा कि वह बोझा को नीचे गाड़ी पर रख दे। पर उसने यह मानने से इनकार कर दिया। उसका कहना था कि मैंने अपना टिकट खरीदा है, बोझा का नहीं। अतः बोझा को मैं स्वयं उठाऊँगा। रेलगाड़ी को बोझा का कष्ट नहीं दूँगा।

वास्तव में हम सभी बोझा उठाए हुए रेलगाड़ी में बँडे व्यक्ति के सदृश हैं। अहंकार के कारण हम सभी समस्याओं को अपने ऊपर ओढ़े बँडे हैं। हम यह मूल बँडे हैं कि हमारी समस्याओं को तो क्या, स्वयं हमको एक अन्य महाशक्ति चला रही है

पर तत्त्वतः इस प्रकार के अहंकार के लिए कोई स्थान नहीं है। आधुनिक भौतिकी में भी इस प्रकार के अहंभाव परिचलित सिद्धांतों को अमान्य कर दिया गया है।

अत एव मन्त्र के तीसरे चरण में कहा है कि हम सभी कोहरे से ढके हुए मनुष्य के समान हैं। यह स्थिति भी बड़ी विचित्र है। कोहरे से ढका हुआ हर मनुष्य यह सोचता है कि मेरे चारों ओर प्रकाश है। बाकी सब लोग कोहरे के अन्धकार से ढके हुए हैं। गजब है। हर आदमी अपने लिए ऐसा ही सोचता है तथा दूसरे को अन्धकारावृत मानता है।

इस प्रकार अहंकार का कमाल तो देखिए! हर आदमी इम अहंकार के डिब्बे में कैद है। वह बाकी सबको भ्रांत तथा अपने को सँभ्रांत मानता है। सही अर्थों में तो वह सम्यक् रूप से भ्रांत ही है। जब उसका कोई भ्रम टूटता है तब वह पहले की भ्रांत तथा नई स्थिति को सही समझ लेता है। वह यह कभी नहीं सोचता कि वह एक भ्रम पूर्ण डिब्बे से छूट कर दूसरे इसी प्रकार के डिब्बे में प्रविष्ट हो गया है।

सम्भवतः इसी प्रकार कोहरे में ढके हुए मनुष्य के लिए दर्शनशास्त्रमें दृष्टिबाध का सिद्धांत प्रचलित हुआ था। उसके अनुसार सृष्टि वह तथा उतनी है, जितनी तथा जैसी हमारी दृष्टि है। एक बच्चे तथा बूढ़े का संसार निश्चित रूप से भिन्न है। पर किसी बूढ़े को बच्चे के निदरुल ( शेष पृष्ठ १२ पर )

## आर्यसमाज

कहते हैं ऋषि दयानन्द ने, आर्यसमाज चलाया था ।  
 भूले भटके लोगों को, एक सही मार्ग बिल्लायया था ॥  
 है ईश एक, और धर्म एक, इसके वे प्रबल समर्थक थे ।  
 निराकार और निविकार प्रभु, के वे परम उपासक थे । ११।

अज्ञान, अन्ध विश्वास, ढोंग, पाखण्ड, न उनको माता था ।  
 प्रभु भक्ति, संयम, सदाचार ही, उनको अच्छा लगता था ॥  
 सब प्रकार के भेदभाव का, ऋषि ने प्रबल विरोध किया ।  
 सारी वसुधा निज कुटुम्ब है, यह हमको सन्देश दिया । १२।

परतन्त्र देश भारत माता को, उनको पीड़ा होती थी ।  
 उसकी वह असहाय अवस्था, उनको बेहूबं खलती थी ॥  
 अपने धर्म संस्कृति पर, आक्षेप सबा होते रहते थे ।  
 उनका प्रत्युत्तर देने का, साहस कोई न करते थे । १३।

मृतप्राय हिन्दू समाज में, नवजीवन संचार किया ।  
 विषय शास्त्र ऋषि ने हमको, सत्यार्थप्रकाश प्रदान किया ॥  
 जिसके द्वारा हम अपनी, समुचित रक्षा कर सकते हैं ।  
 और अपने विरोधियों पर, प्रबल आक्रमण कर सकते हैं । १४।

स्वतः प्रमाण वेद है केवल, ऋषि ने हमको बतलाया ।  
 लुप्तप्राय वेदों को फिर से, घर-घर में है पहुंचाया ॥  
 यह सुनकर अहले किताब, ईसाई मुसलिम चकित हुए ।  
 'कलामे इलाही' में अपने, संशोधन करने को विवश हुए । १५।

सच्चा धर्म वही है जो संबंधा विवेक पर आश्रित हो ।  
 अम्युवय निःश्रेयस दोनों, जिसके द्वारा सम्भव हो ॥  
 संयम, सदाचार, परहित, यम-नियमों पर आधारित हो ।  
 तर्कशुद्ध, विज्ञान समन्वित मानव समाज के हित में हो । १६।

आशा की थी ऋषिवर ने, यह काम समाज करेगा ।  
 अज्ञान अन्धविश्वास को वह जग से दूर करेगा ॥  
 बहुदेववाद उन्मूलन कर, एकेश्वरवाद चलायेगा ।  
 आर्य बनाकर सकल विश्व को, सबको सुखी बनायेगा । १७।

पिछले सौ वर्षों में भी, समाज नहीं यह कर पाया ।  
 बाते बनती रहीं, किन्तु उद्देश्य न पूरा हो पाया ॥  
 दयानन्द की अमर देन को, नेताओं ने बिसराया ।  
 पदलोलुपता द्वेष के कारण, काम नहीं कुछ बन पाया । १८।

युग प्रवर्तक दयानन्द थे, सर जनुनाथ यह कहते हैं ।  
 प्रथम सांख्यिक नेता, रोम्या रौलां उन्हें बताते हैं ॥  
 स्वराज्य शब्द के प्रथम प्रवक्ता, मजूमदार उनको कहते हैं ।  
 राष्ट्रीय एकता के प्रतिपादक, भी वे ही माने जाते हैं । १९।

प्रमुख क्रांतिकारियों के वे, आदि गुप्त कहलते थे ।  
 लाल-बाल और उनके साथी भी, उनसे ही प्रभावित थे ॥  
 पर आज देश की राजनीति में, आर्यसमाज नगण्य हो गया ।  
 अप्रदूत थे दयानन्द, इस बात को विलकुल भूल गया । २०।

तन् बीस तक आर्यसमाज, एक शक्तिशाली संस्था थी ।  
 भारत में ही नहीं विश्व में, उसकी चर्चा होती थी ॥  
 आशा थी मावी भारत का, वह निर्माण करेगी ।  
 मातृभूमि के गत गौरव को, फिर से प्राप्त करेगी । २१।

अभी भी विश्व के पिछड़े देशों में, भारत की गिनती है ।  
 अज्ञान अन्धविश्वास, ढोंग पाखण्ड की, कोई कमी न है ॥  
 बहुदेववाद और जातिवाद के, कुचक्र में हैं पड़े हुए ।  
 प्रान्तीयता, साम्प्रदायिकता में, सबके सब हैं फंसे हुए । २२।

भद्धानन्द, लाजपत लाला हंसराज भी, खले गए ।  
 योग्य नेताओं के अभाव में, सपने सभी समाप्त हुए ॥  
 सबकी संख्या बढ़ती है, हम अपनी बड़ा न पाते हैं ।  
 बुद्धिजीवी वर्ग को हम, आकृष्ट नहीं कर पाते हैं । २३।

यदि उद्धार विश्व का चाहो, दयानन्द की जय बोलो ।  
 प्रभु भक्ति के गङ्गाजल में, मन की कालिमा धो डालो ॥  
 पदलोलुपता, ईर्ष्या द्वेष को, संबंधा तिलांजलि दे डालो ।  
 दयानन्द के अनुयायी हो, इस तन्ध को मत भूलो । २४।

आर्यों उठी, प्रतिज्ञा करलो, आपस की फूट मिटाना है ।  
 ईर्ष्या द्वेष उन्मूलन कर पदलोलुपता टुकराना है ॥  
 स्वयं आर्य बन करके, औरों को आर्य बनाना है ।  
 जो स्वप्न संजोए दयानन्द ने, पूरा उनको करना है । २५।

—रमेशचन्द्र त्रिवेदी, डिप्टीमंज, मुराबाबाद

### उत्सव—

—आर्यसमाज बीसलपुर जि० पीलीभीत अपना वार्षिकोत्सव दिनांक ९, १०, ११ मई ६५ को मनाने जा रहा है । जिसमें आर्यजगत् के मूर्धन्य वक्ता एवं मजनोंपदेशक अमन्त्रित किये गये हैं । —मन्त्री

—आर्यसमाज हरजेन्द्रनगर कानपुर-७ का वार्षिकोत्सव दिनांक १०, ११ और १२ मई १९६५ को होगा । —मन्त्री

—आर्यसमाज कोटद्वार गढ़वाल ने ३०, ३१ मार्च को रामनवमी पर्व समारोह से मनाया । —मन्त्री

—गायत्री शांतिनारायण महिला मण्डल ६३ छावनी कानपुर की ओर से रामनवमी पर्व, सामवेद पारायण यज्ञ एवं गायत्री महायज्ञ श्री डा० विजयपालजी शास्त्री की अध्यक्षता में हुआ। डा० पुनोशोराम शर्मा सोम द्वारा प्रकाशित 'वेद वीथी' पुस्तक का विमोचन श्री हनुमानप्रसाद शर्मा ने किया । अनेक विद्वानों के प्रवचन हुये । विजयपाल शास्त्री

## वैदिक कैसेट

प्रामुख फ़िल्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी  
 सन्ध्या—यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि  
 प्रसिद्ध भवनोपदेशकों—  
 सत्यपाल पंथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल पंथिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा  
 पं. बहुदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह ।  
 आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें  
 कुन्दोबन इलेक्ट्रोनिक्स (इंजीनियर) प्रा. लि.  
 14, मार्केट-11, फेस-11, अशोक विहार, देहली-52  
 फोन 7118326, 744170 टैलेक्स 31-4623 AKC IN

## ग्रहण माहात्म्य

( ले० स्व० श्री गंगाप्रसाद उपाध्याय, एम० ए० )

जिस प्रकार सूर्य के छिपने पर जगन् आदि अनेक वस्तुओं के प्रकाश से लोभ काम लेने लगते हैं इसी प्रकार एक ईश्वर की पूजा का लोप होने पर सहजों कल्पित ईश्वरों की पूजा होने लगती है। इससे सबसे बड़ी हानि जो मनुष्य मात्र को होती है वह यह है कि मनुष्य अपने असली पिता जगदीश्वरसे विमुख होकर भ्रष्ट शक्तियों पर विश्वास करने लगता है और जिस प्रकार रोटी के स्थान में राख फांकने से चाहे भूख बन्द भी हो जाय, परन्तु लाभ तो नहीं होता। इसी प्रकार अन्य वस्तुओं की पूजा से लाभ तो नहीं, किन्तु मनुष्य के हृदय में भय बँठ जाता है।

वेदों में केवल एक ईश्वर की पूजा लिखी है। उस पर भ्रष्टा और उसकी भक्ति करने से हमारा आत्मा उच्च होता है। परन्तु जब से ईश्वर की पूजा छोड़ी उस समय से हम नदी, तालाब, पहाड़, वृक्ष आदि को पूजने लगे और इनकी ओर से हमारे दिल में डर बँठ गया जिससे हम अन्य जातियों की अपेक्षा कमजोर हो गये। यहाँ तक कि हमने सितारों को भी पूजना शुरू किया। जब सूर्यग्रहण या चन्द्रग्रहण लगता है तो लोग बेसमझी से उसको अपने ऊपर एक आफत ममस कर गंगा स्नान करते, दान पुण्य देते और आफत को दूर करने के लिये यज्ञ तन्त्र करते हैं। गंगा स्नान करने और दान देने में तो कोई हर्ज नहीं, परन्तु अविद्या और भ्रष्टा डर हमारे लिये बड़ा हानिकारक है। ग्रहण के समय मेहतरों को "दान करो, दान करो" पुकार मचाते हुए बेलकर लोगों को बड़ा आश्चर्य होता है कि यह दान के प्रचारक कहाँ से आ गये? शास्त्रों में ब्राह्मणों को दान देना तो लिखा है परन्तु मेहतरों को दान देना कहीं नहीं लिखा।

लोगों को विश्वास बिला दिया गया है कि राहु और केतु राक्षस सूर्य और चन्द्र पर आक्रमण करते हैं। उनके बचाने के लिये राहु और केतु राक्षसों की सन्तान भंगियों को हम दान देते हैं जिससे वह सूर्य और चन्द्र को छोड़ दे। बड़ी लज्जा की बात है कि हम मेहतरों को राक्षसों की सन्तान या इनका प्रतिनिधि समझते हैं। वस्तुतः वह भी हमारे समान हमारे भाई हैं। मेहतरों और भंगियों को कभी न तो दान लेना चाहिये न अपने को राक्षसों की सन्तान कहलाना चाहिये।

वस्तुतः राहु और केतु कोई राक्षस नहीं। सब भूलोल पड़ने वाले जानते हैं कि जिस संसार में हम रहते हैं उस का केन्द्र सूर्य है। उनके चारों ओर पृथ्वी आदि उपग्रह घूमते हैं। पृथ्वी के चारों ओर चाँद आदि उपग्रह घूमते हैं। पृथ्वी सूर्य के चारों ओर एक वर्ष में एक बार घूमती है और चन्द्रमा पृथ्वी के चारों ओर लगभग २९ दिन में घूमता है। इस तीनों अर्थात् सूर्य, चन्द्र और पृथ्वी के घूमते-घूमते कभी-कभी ऐसा होता है कि दिन के समय चाँद पृथ्वी और सूर्य के बीच में आ जाता है और सूर्य का कुछ हिस्सा नहीं दिखता, इसी का नाम सूर्य ग्रहण अर्थात् सूर्य का छिपना तो प्रत्येक रात्रि को सर्वत्र होता है, परन्तु उसको ग्रहण नहीं कहते क्योंकि यह रोच की बात है। परन्तु जब सूर्य चमकना चाहिये या अर्थात् अमावस्या के दिन और उस दिन सूर्य नहीं चमकता तो उसको सूर्य ग्रहण कहते हैं। इसी प्रकार जब पृथ्वी, चन्द्र

और सूर्य के बीच में आ जाती है तो पृथ्वी के उस भाग पर जो चाँद की ओर है चाँद की किरणें नहीं पड़ने पाती। क्योंकि चाँद स्वयं प्रकाशमान नहीं उसमें सूर्य से रोशनी आती है। पृथ्वी के बीच में आ जाने से सूर्य की किरणें चाँद तक नहीं आ सकती। इस प्रकार पूर्णवासी के दिन जब कि पूरे चाँद को देखने की आशा होती है कभी-कभी चाँद विलाई नहीं देता। इसको चन्द्र ग्रहण कहते हैं।

इस प्रकार की तारों की गतियाँ ब्रह्माण्ड में सर्वथा होती रहती हैं, उसी प्रकार सै अंते रेल की पटरियों पर रेल चला करती है। कभी कभी एक रेल दूसरी रेल से छिप जाती है। उसके अधिकारी उसका प्रबन्ध करते हैं। परन्तु तारों की यह गति हमारे सुख दुःख या कर्म पर कोई प्रभाव नहीं डाल सकती। इसलिये सूर्य या चन्द्रग्रहण को अपने कर्म या फल या सुख या दुःख का कारण समझना सर्वथा भ्रष्टता है। आकाश मण्डल में केवल सूर्य चन्द्र और पृथ्वी ही नहीं किन्तु सहजों अन्य तारे भी घूमते हैं। इनमें कुछ कपी छिपते और कभी बिसाई देते हैं। दिन में तो रोज ही चन्द्र ग्रहण होता है। और रात में पूर्णवासी को छोड़कर अन्य प्रत्येक रात्रि को कुछ न कुछ देर के लिये चाँद छिप ही जाता है। परन्तु इससे हमको क्या डर? हम ऐसा क्यों समझें कि ग्रहण डालकर परमेश्वर हमको ब्रह्म या दुःख देना चाहता है और इसलिये हम उसकी पूजा करें? इस ग्रहण से किसी को किसी प्रकार का भय न होना चाहिये। भय तो जब होता जब इन तारों की गति रुक जाती। इस इस प्रकार की चालसे तो पता चलता है कि सृष्टि नियम-पूर्वक चल रही है और काम सब ठीक चल रहा है। दूसरी बात यह है कि सितारों को चाल से और हमारे कामों से क्या सम्बन्ध? लोग समझते हैं कि चन्द्र ग्रहण या सूर्य ग्रहण के समय खाना नहीं खाना चाहिये। क्यों? जब तुम रात के समय खाना खा लेते हो तो ऐसा ही इसको समझो। रात में भी तो सूर्य नहीं रहता और कभी कभी चाँद भी नहीं रहता है। बहुत से लोग यह समझकर कि बड़ों का पानी अशुद्ध हो गया फेंक देते हैं। यह भी सर्वथा भ्रष्टता की बात है। यदि इसकी पहचान करनी हो तो ग्रहण से पहले शुद्ध जल घड़े में रख दो फिर ग्रहण के पीछे उसकी किसी डाल में परीक्षा कराओ। कुछ भी अशुद्धि न मिलेगी। मला घड़े के भीतर बन्द पानी में अशुद्धि किंशर से घुस गई? ग्रहण के समय आँधों तो चलती नहीं, धूल तो उड़ती नहीं, न किसी प्रकार की विबली गंध ही फैली है फिर पानी अशुद्ध कैसे हो गया। वस्तुतः न खाना अशुद्ध होना है न पानी यह डोंग है।

लोग समझते हैं कि ग्रहण के समय बड़ा पाप हो रहा है। इसलिये बड़ पाप छोड़ने के लिए गंगास्नान करते हैं। परन्तु यह नहीं सोचें कि चन्द्र ग्रहण और सूर्य ग्रहण में और पाप से कोई भी सम्बन्ध नहीं। पाप कितने कहते हैं? जब कोई बुद्धि बाला, चेतन, और उत्तर दाता मनुष्य अपने कर्तव्य का पालन नहीं करता तो उसे पाप कहते हैं। अब बताइये कि ग्रहण में कितने अपने कर्तव्य का पालन नहीं किया? सूर्य, चन्द्र और पृथ्वी का तो कान ही पड़ है कि पूजा करे और ज्योतिष के हिसाब के अनुसार कभी कभी इस प्रकार की प्रवृत्तियाँ आ जाया करे कि अमावस्या को दिन के समय सूर्य और पूर्णवासी को रात के समय चाँद छिप जाय। यह तो ईश्वर की आज्ञा और उतका नियम है। अतः इसको कभी पाप नहीं कह सकते हैं! ईश्वरीय नियम को कहने वाले स्वयं पाप करते हैं फिर सूर्य, चन्द्र और पृथ्वी जड़ हैं। क्रमशः

# अग्निदेव

(श्री धर्मवीर विद्यालंकार -३ अयोधनगर पीलीभीत)

(गतक से आगे)

अग्नि में तीन गुण हैं— (१) वह प्रकाश स्वरूप है, (२) वह ज्ञानस्वरूप है, (३) वह तपस्वरूप है। परम पिता परमात्मा में भी ये तीनों गुण हैं, वह परम अग्नि है।

पुरातन ऋषियों ने, मन्त्रद्रष्टा विद्वानों ने—परमेश्वर के उस अग्नि स्वरूप की पहिचाना, अनुभव किया और साक्षात्कार किया। उस अग्नि के द्वारा उन्हें अपार विद्या मिली, अजल प्रकाश मिला और सुख तप मिले अर्थात् कार्य करने की अपूर्व क्षमता एवं उत्साह मिला। उससे वे सुखी, समृद्ध, शान्त और आनन्दित हुए। धन-धाय, विद्या, वया, जितेन्द्रियता से पूरित हुए। उनकी भौतिक, दैविक एवं आध्यात्मिक सभी आवश्यकताएँ पूर्ण हुईं। वे उस परम अग्नि की बारम्बार स्तुति करते और आनन्दित रहते।

नये ऋषि अर्थात् वैशाध्ययन में रत ब्रह्मचारी भी उस 'अग्नि' के प्रति आस्थावान् हुए। पहले गुरु के मार्ग-दर्शन से, फिर स्वयं के चिन्तन मनन-अध्ययन और शोध से विचित्र, अनुभूति आनन्द से हृषित हुए। वे बाते हैं कि पुरातन ऋषियों के विचारों और उनके अनुभव में विरोध नहीं है। सामञ्जस्य है। आज के वैज्ञानिक नूतन वेदाध्यायी-बो समि-चाओं से उत्पन्न अग्नि की देवता है। चूल्हे में, हवनकुण्ड में, लोहड़ी या होली के त्यौहार के अवसर पर जल रही लकड़ियों के विशाल ढेर में प्रखलित अग्नि की लपटों की देखता है। उसमें प्रकाश है, ताप है। यह अग्नि है। उसने यह भी जान लिया है कि इस ज्वालामें कार्बन डाईऑक्साइड गैस है। उसी की उपस्थिति से यह ज्वाला है। फिर वह देखता है उस लाल अंगारों की जिनमें लपट नहीं है, प्रकाश और ताप ही है। तो निश्चय करता है कि लपट ही (ज्वाला ही) अग्नि नहीं है।

फिर वह विद्युत् को देखता है। इसमें भी प्रकाश और ताप है। यह भी अग्नि का ही एक और विभिन्न रूप है। वैज्ञानिक-नवीन ऋषि-यह भी पाता है कि बिजली से मोटरें चलती हैं। कारखाने की मशीनें चलती हैं। मूमि की गहरे तल में पड़ा जल नलकूप द्वारा ऊपर आ गया। फसल लहलहाने लगी। किसान के साथ सभी उपभोक्ताओं का मन प्रकूलित हुआ है। उसमें यह भी देखा है कि जल प्रवाह के वेग से तरबाइन में गति उत्पन्न होने पर विद्युत् उत्पन्न होती है। ताप से गति गति से ताप (अग्नि) उत्पन्न होता है विद्युत् उत्पन्न होता है। गति ताप में, ताप गति में परिवर्तित हो गया है। सभी शक्तियाँ ताप (अग्नि) में और अग्नि अन्य शक्तियों के रूप में बदलते रहते हैं। मूल रूप में एक ही शक्ति है, जो ताप का उद्गम स्थान है। वह अग्नि है।

जलती हुई लकड़ी की लपटों में, लाल तपे अंगारे में, बल्ब के तारों में प्रकट होने वाला ताप या प्रकाश, सभी अग्नि के विभिन्न रूप हैं। इन सब में विद्यमान अग्नि, इन सभी से सूक्ष्म है। मन को 'ज्योतिषी ज्योतिः' अर्थात् प्रकाश का भी प्रकाशक कहा है। अत्यन्त सूक्ष्म, कर्म-शील कहा है। यह अग्नि सतत कर्मशील और अत्यन्त सूक्ष्म है। नूतन ऋषि-ब्रह्मचारी विचारता है, चिन्तन करता है। तीन पदाथ

नित्य हैं— ईश्वर, जीव और प्रकृति। यह ज्योति (अग्नि) किसका गुण हो सकता है; प्रकृति जड़ है, अन्धकारमय है। अतः ज्योति प्रकृति का गुण नहीं। क्योंकि अग्नि प्रकाशमय है, कर्मशील है अथवा कर्मशील बनाती। जीव अल्पज्ञ है। 'तमसो मा ज्योतिर्गमय' अन्धकार से प्रकाश की ओर जाने की प्रार्थना (इच्छा) करता है। अतः 'अग्नि' जीवात्मा का गुण नहीं। जीव तो इसे पाने की इच्छा कर रहा है। ईश्वर ही प्रकाश, ताप, ज्ञान का आश्रय है। यह अग्नि-शक्ति ईश्वर का ही गुण है।

यह चिन्तन (श्लेष प्रेरक) जारी है। यह अग्नि (ज्योति) ईश्वर ही ज्योति का ज्योति अथवा मण्डार है। मण्डार और ज्योति उस वस्तु से निम्न होता है जिसका मण्डार या उद्गम होता है। ईश्वर ज्योतिस्वरूप है, प्रकाशस्वरूप है, ज्ञानस्वरूप है, अग्नि है। इस तथ्य को वाकर नूतन आनन्द विचार हो जाता है।

इस प्रकार जब नूतन ऋषि— वैज्ञानिक अथवा वेदाध्यायी योगी ब्रह्मचारी— भी उसी परिणाम पर पहुँचता है, जिस परिणाम पर पुराने ऋषि पहुँचे थे। तो नये की तो अपार हर्ष होता ही है, पुरातन ऋषि गर्व हो अनिर्वचनीय (जिसे वाणी प्रकट न कर सके) आनन्द में ध्यानस्थ भूक हो जाता है। तब नये और पुराने का भेद नहीं रहता। अहंकार नहीं रहता। नया यह नहीं कहता कि पुराने के विचार वासी हैं, बदलते समय के अनुरूप नहीं हैं। वर्तमान संसार प्रगति के पथ पर आगे निकल चुका है। पुराना पिछड़ गया है। नूतन ब्रह्मचारी यह अनुभव करता है कि पुराना ही नूतन का आधार है। हम दोनों एक ही जँजीर की कड़ियाँ हैं। यह है नित नूतन रमणीयता।

अपने अपने यत्नवतामुपैति, तदेव रूपं रमणीयतायाः।

जो रूप प्रतिक्षण नया लगे, यही उसकी रमणीयता है।

जो अल्पज्ञ मनुष्य, साधारण जीवन में इतना गहन-विवेचन नहीं कर पाते, वे भी उस अग्नि के स्वरूप को अनुभव करते हैं। हृदय में उठने वाला उत्साह या निराशा, आनन्द की अनुभूति या खिन्नता, पदार्थों में प्रकट होने वाली अग्नि-संसार को अकेला ही प्रकाशित कर देने वाला सूर्य और चन्द्र, उभे किसी अबद्ध शक्ति का आश्रय कराते हैं। सृष्टि के विभिन्न पदार्थों, उनकी अपार मात्रा, उनके विचित्र गुण और उपयोग, उनकी अतिविलम्ब रचना भी उस अग्नि का आभास ही देते हैं। पशु-पक्षी वनस्पतियाँ-औषधियाँ उसी अग्नि से अनुप्राणित हो चह-बहा रहे हैं। सभी कह तो कुछ नहीं पाते, हृदय से अनुभव कर आनन्दित होते हैं।

जब जब जिस जिस ने उस अग्नि स्वरूप ईश्वर को समझा है, वह सुखी और आनन्दित हुआ। इच्छा पूर्ति के कारण सम्पन्न भी हुआ है। उसकी समस्त चिन्ताओं-मरण-प्रेषण-आशंखान की पूर्ति का शमित्व अग्नि (ईश्वर) ने अपने ऊपर से लिया है— ऐसा आभास होने लगता है, ईश्वर के कर्म-फल नियम से प्रत्येक प्राणी को उसके कर्मों के अनुसार ही शीघ्र पदार्थ मिलते हैं। परन्तु वह तो अहंकार (अपना कृतृत्व) त्याग चुका है। सब प्रभु के प्रताप को ही समर्पित कर देता है उसकी प्रवृत्ति पुण्य कर्मों की ओर हो जोर हो जाती है। अपने कर्मों को ही उस 'अमृत अग्नि' में शाकल्य रूप में आहुत कर देता है, एवं अनन्ये स्थावा। फिर पत्ला-सा झाड़ते हुए भाव से- चिन्तामूढ मन से कहता है— 'इदं न मम'। सर्वस्व समर्पण के अनन्तर अब उसे कुछ भी पाने की कामना शेष नहीं। मात्र नित्य नैमित्तिक कर्तव्य सम्पादन की प्रवृत्ति शेष रहती है।

(कमला)

# महिला मण्डल

क्या आज की नारियां जानती हैं ?

स्त्रियां कैसी हों ?

(श्री विक्रमादित्य क्लान्त)

स्त्रियां कैसी हों ? आज अधिकांश नारियां इस ज्ञान में सर्वथा अनभिज्ञ हैं। विश्वविद्यालय की उपाधियों से लदी नारियां तो स्त्री शब्द का अर्थ तक भी नहीं जानतीं। आज की नारी ने फेशन और बिनाश को ही अपने जीवन का अभीष्ट मान रखा है। परन्तु को विदुषियां हैं वे इस सत्य से अवगत हैं कि नारी के लिए अनेक शब्दों का जो प्रयोग किया जाता है, उनमें सर्वाधिक सार्थक स्त्री शब्द है क्योंकि 'प्रयुक्त' धातु से उत्पन्न इस शब्द का अर्थ है — टकना, आच्छादित कर देना, व्यापनशील होना, रखा करना आदि। वेद में ये स्त्रियां कैसी हों तो प्रभु की वाणी कहती है—

शुद्धः पूगः पोषितो यज्ञिया इमा  
ब्रह्मणां हस्तेषु प्रपुष्क सादयामि ।  
यत्काम इदमभिषिञ्चामि  
वोवह्मिमानो मत्स्वात्मस्य ददातु तन्मे ॥ (अथर्वं ६।१२२।५)

अर्थात् स्त्रियां शुद्ध, पवित्र और पूजनीय हों। स्त्रियां जानवती हों, शुद्ध विचार वाली, पावन व्याख्यान करन वाली, सदाचारिणियां होने से सर्वथा पूजनीय हो। ऐसी स्त्रियां कहाँ रहें, इन्हें दिया जाये तो वेदादेश हैं ज्ञानियों के पास और ब्रह्मवेत्ता ब्राह्मणों के पास ताकि वे और शोभायमान होकर देव एवं ऋषि पत्नियों के समान बनकर मानव समाज की सर्वतः सेवा कर सकें।

आज घोर अज्ञान के कारण ही समाज की जो वर्तमान दुर्दशा है, उसका मूल-कारण स्त्री रूप को न जानना है। कुत्रियाओं से मुक्ति इसलिए नहीं है कि स्त्रियां उस में दलदल के समान घँसी हुई हैं। कहने की आवश्यकता नहीं है कि देह के भयंकर अभिगाप में अधिकांश रूप से नारी की ही प्रमुख भूमिका है। प्राचीन परम्पराओं के साथ अज्ञानवत् जिस मोह को अज्ञानियों के आधार पर वह पाले हुए हैं उस का ही यह दुःखद परिणाम है कि हमारे परिवार और रूप को नहीं अपना सके अतएव जिनित होकर नहीं सुजिनित होकर ही इन कुरीतियों से नारियों को उन्मुक्त होना है और कराना है।

नारी का जो दूसरा रूप हमारे समुम्ब है वह है फेशन और विलासिता का। जब नारी अपने को केवल पुरुष को प्रसन्न करने का एकमात्र साधन मान कर चलती है तो विचारों की अपवित्रता पूरे मानव समाज को खोजला भ्रष्ट और अशक्त कर देती है।

नारी का तीसरा वर्तमान स्वरूप है अपने को नेत्री और अभिनेत्री बनाकर पूज्या बनाना। कला के नाम पर सामाजिक और राजनैतिक क्षेत्र में पदार्पण से घर की जो मर्यादाएँ टूट गई हैं, वे अवर्णनीय हैं। मिथ्या पद प्रलोभन, यश की महत्वाकांक्षा के लिए घरों का बलिदान करना सतत का पुनिर्माण न करना क्या जोषनीय है।

ऐसी पथ भ्रष्ट नारियां कदापि पूजनीया नहीं होती क्योंकि मानवी हृदयों में उनके लिए कोई सम्मान नहीं होता। प्रभु का आदेश है कि नारियां ज्ञानियों के संरक्षण में रहें। जब बाल्य अवस्था में किनोरियां विदुषी माताओं और विद्वान् पिताओं के संरक्षण में होंगी तो उनका निर्माण होगा। जब विवाह में ज्ञानियों को पाणिग्रहण कराया जायगा तो गृहों का सुनिर्माण होगा और कालान्तर में जब ऋषि-काण्ड बन कर ऋषियों के साथ वे समाज और राष्ट्र की सेवा का व्रतधारिणियां बनेंगी तभी ये इन्द्राणियां मानव समाज का कल्याण करने में समर्थ होंगी।

विष ही खाना है तो अण्डा खाइए!

(श्री सत्य पाल दीक्षित बंध, कीरोजाबाद)

आज कल अण्डों का प्रचलन इतना बढ़ गया है कि जगह जगह ठेलों पर और दुकानों पर अण्डे दूर से ही नजर आ जायेंगे। नवयुवक यह समझते हैं कि अण्डा खाने से पुष्टत्व बढ़ता है। एलोपैथिक चिकित्सक भी अण्डा खाने की सिफारिश करते हैं।

अण्डा दुष्पाच्य है, इसलिए पेट में गड़बड़तो करता ही है, पथरी भी पैदा करता है। इसके खाने से हाई ब्लडप्रेसर होता है जो धीरे धीरे हृदय रोग बन जाता है। इसके अत्यधिक प्रयोग से आमाशय की दीवारों, आंतों और रक्त वाहिनी नाड़ियों में घाव हो जाते हैं जो अनेक रोग उत्पन्न करते हैं।

केलीफोर्निया (अमरीका) के वैज्ञानिक डा० केवरिन निम्मा तथा डा० जे. अमनक ने 'रीक्षणों से यह पाया है कि अण्डे में कालेस्ट्रॉल नामक विष होता है। यह विष रक्त वाहिनी में घाव पैदा करता है जिससे गंदी जम कर रक्त प्रवाह का मार्ग सिक्कड़ने लगता है। उनमें से स्वाभाविक लज्जक समाप्त हो जाती है। ये नसिकायें शरीर की बड़ी कोमल व संवेदनशील रचनाएँ हैं। इनकी कोमलता और संवेदनशीलता घटने से ही बुढ़ापा आता है। इन्हीं अण्डा खाने वाले को बुढ़ापा जल्दी आता है। उसकी आयु भी कम हो जाती है। अमरीका के फ्लोरिडा विश्व विद्यालय ने इसका विवरण एक स्वास्थ्य बुलेटिन में प्रकाशित किया था।

आधुनिक स्वास्थ्य विज्ञान अण्डे को सम्पूर्ण भोजन मानता है। अब नई शोधों ने यह निष्कर्ष निकाला है कि अण्डे की उपयोगिता वैसी नहीं है जैसी की मानी जाती रही है। रूस में १९० वर्ष की आयु में एक वृद्ध की मृत्यु हुई थी। उसके दीर्घ-जीवन का कारण शाकाहारी भोजन था।

इंग्लैण्ड के डा० राबर्ट ग्रॉस और प्रोफेसर ओकाडा डेविडसन इंडिया आदि ने इस पर परीक्षण करके पाया कि अण्डे खाने वालों को पेचिश तथा मन्दाग्नि रोग हो जाता है। आगे चलकर यह आमाशय क्षय का कारण बनता है। डा० ई. बी. एम. सी (अमरीका) तथा डा० जेन्हा (इंग्लैण्ड) अपने विश्व विख्यात स्वास्थ्य पुस्तक (पीपाय का नवीन ज्ञान एवं बीमारियों प्रकृति) में स्पष्ट लिखा है कि अण्डा मनुष्य के लिये विष है। क्लिस्मम तथा कार्बोहाइड्रेट्स इसमें कम होते हैं इसीलिये यह पेट में विकृतियां बढ़ाकर बीमारियां पैदा करता है।

इंग्लैण्ड के डा० आर. जे. विलियम ने कहा है कि यह सम्भव है कि अण्डा खाने वाले लोग शुरू में अपने को अधिक स्वस्थ अनुभव करें, और दूसरी का भी ऐसा लगे पर बाद में निश्चय ही वह अनेक रोगों का शिकार हो जाते हैं। रक्तचाप विशेषतया भयानक रूप से बढ़ जाता है।

यह कथन मासभोजियों को एक चेतावनी है। वैज्ञानिक निष्कर्षों के आधार पर अब यह सिद्ध हो चुका है कि मांसाहार में शरीर को लाभ की अपेक्षा हानि ही अधिक होती है। मनुष्य का भोजन फल, फल, कन्दमूल तथा दूध ही है और यही दीर्घ जीवन और सुदृढ़ स्वास्थ्य प्रदान करता है।

निर्वाचन

आर्य समाज टीका (गढ़वाल) मन्त्री श्री रूपचन्द्र 'दीपक'  
प्रधान श्री सत्य प्रसाद शर्मा कोषा० श्री विश्वम्भर दयालगुप्त  
मन्त्री श्री महेश चन्द्र आर्य समाज दत्तियाना  
कोषाध्यक्ष श्री जीतराम (सुजफर नगर)  
आर्य उप प्रतिनिधि समाज प्रधान श्री लाल सिंह  
रुखनऊ मन्त्री श्री जिले सिंह  
प्रधान श्री कैप्टन सुखपालसेनमेहता कोषाध्यक्ष श्री रणधीर सिंह

# बाल जगत

ऋषि दयानन्द

ब्रह्मचर्य का बल

स्वामी दयानन्द जी आर्य ब्रह्मचारी थे। उन्होंने कभी स्वप्न में भी अपनी वीर्य शक्ति का नाश नहीं किया था। उनका शरीर बड़ा दृष्ट पुष्ट संगठित और मजबूत था। वे प्रतिदिन व्यायाम और प्राणायाम करते थे। ब्रह्मचर्य का तेज सदा उनके चेहरे पर चमकता रहता था। एक बार एक भक्त ने महर्षि से पूछा—

मगधन् ! कामदेव तो बड़ा प्रबल है। बड़े-बड़े ऋषि-मुनि उसके नहीं बच सके, आप क्या इसके प्रभाव में नहीं आते ?

महाराज वो भिन्नत तक चुप रहे। अपनी आँखें बन्द कर लीं। फिर बोले—माई ! जीवन में ऐसा कोई प्रसंग तो स्मरण नहीं आता है जब मुझे काम ने अपने वश में किया हो। तब भक्तने फिर पूछा, महाराज ! आप संसार में रहते हुए भी कैसे अपने को काम से बचाकर रखते हैं ? स्वामी जी ने भक्त की सारी आशंकाओं को दूर करने के लिये थोड़े शब्दों में ही कह दिया कि मैं दिन रात अपने काम में इतना व्यस्त और तल्लीन रहता हूँ कि काम वासना को अपने आप पर आक्रमण करने के लिये अन्नसर ही नहीं देता। यह शत्रु उसी पर हमला करता है जो खाली और बेकार बँठा रहता है।

सचमुच स्वामी दयानन्द का सारा शरीर ब्रह्मचर्य के बल से सदा चमकता रहता था। उनके अङ्ग-अङ्ग से तेज की धारा बहती रहती थी। उन्होंने कई वर्ष तक निरन्तर तपस्या कर अपने शरीर को ऐसा साध लिया था कि शीत-उष्ण, वर्षा-बसन्त का उन पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता था। पोष-माघ की कड़ी सर्वाँ में केवल कीपीन धारण कर वे गंगा के किनारे कई वर्ष तक बिचरण करत रहे। रात को भी भूमि पर केवल फूस बिछा कर नंगे बदन सोते थे।

स्वामी जी अपने उपदेशों में सदा ब्रह्मचर्य के पालन पर बहुत बल देते थे। वह कहा करते थे कि जब तक इस देश के लोग ब्रह्मचर्य का पालन करते रहे तब तक उन्नति के सिखर पर था। जब से ब्रह्मचर्य का पालन छूटा तब से पतन आरम्भ हो गया।

स्वामी जी के शरीर में ब्रह्मचर्य का कितना बल था, इसकी एक गौचक घटना उनके जीवन में आती है।

अपना प्रचार कार्य करते हुए महाराज जालन्धर पहुँचे। वहाँ एक बड़े समृद्ध और नगर के प्रतिष्ठित सज्जन सरदार विक्रमसिंह की कोठी पर ठहरे। सरदार साहब स्वामी जी महाराज के विशेष भक्त बन गये। एक दिन सरदार जी ने स्वामी जी से पूछा—सुनते हैं कि ब्रह्मचर्य से मनुष्य बड़ा बलवान बन जाता है। क्या ठीक है ? महाराज ने उत्तर दिया—यह बात सर्वथा सत्य है। हमारे देश के इतिहास में इसके अनेक उदाहरण हैं।

## स्वामी कर्मानन्द पर आक्रमण की निन्दा

आर्य समाज बिजनौर मधुरा में स्वामी कर्मानन्द पर जो अरराजक तत्वों द्वारा शातक हमला किया गया है उसकी विचार करता है और मधुरा के जिलाधिकारियों से निवेदन है कि अपराधियों को उचित दण्ड दिया जाय।

मन्त्री

भर्त्सना

आर्य समाज बिजनौर ने बहराइचमें हिन्दुओं को बहला-फुसला कर और लालच देकर मुसलमान बनाया है उसकी कठोर शब्दों में भर्त्सना की है तथा शासन से अनुरोध है कि अपराधियों को कठोर दण्ड दिया जाय।

मन्त्री

—२० मार्च को आर्य समाज इटारसी ने आर्य समाज स्थापना दिवस समारोह से मनाया।

श्री ०० शर्मा मंत्री

—आर्य उप प्रतिनिधि सभा उन्नाव के तत्वावधान में १२ से ७ अप्रैल तक र्वतवा मेले में वैदिक धर्म का प्रचार किया गया।

शिवदास शास्त्री मंत्री

—आर्य समाज मेस्टन रोड कानपुर में होली मिलन समारोह से मनाया गया। नव संवत् सरोत्सव बैत्र शुक्ल प्रतिपदाको मनाया गया।

विजय पाल शास्त्री

आर्य समाज बीसलपुर ने मधुरा में श्री स्वामी कर्मानन्द जी पर प्राणघातक आक्रमण करने की निन्दा की है। १० दिन का नेत्र शिविर भी लगाया गया।

मन्त्री

—आर्यसमाज गोविन्दनगर कानपुर ने श्री रामलाल सेवक के पिता भक्त हेमराज के निधन पर शोक संवेदना प्रकट की है। —शुभकुमार

तब सरदार साहब बोले—आप भी तो ब्रह्मचारी हैं। आप भी तो कभी अपने बल का नपूना हमें दिखाइये। महाराज ने कहा—यह चीजें तमाशे की नहीं होती हैं। लोग ब्रह्मचर्यका पराक्रम देखकर भी ब्रह्मचारी नहीं बनते। ऋषि यह कहकर चुप हो गये। सरदार जी कुछ देर तक वहाँ स्वामी जी का सत्संग कर फिर अपने घर चले गये।

अगले दिन प्रातःकाल सरदार जी अपनी बगंधी पर बँठ कर सँर करने के लिये कोठी में बाहर निकले। अभी कुछ दूर ही गये थे कि गाड़ी रुक गई। सरदार साहब ने घोड़ों पर कई चाबुक लगाये पर वह एक कदम भी आगे न बढ़ सके। सरदार जी बड़े हैरान और परेशान हुये, ऐसे बड़िया घोड़ों को आज जाने क्या हो गया, ये एक इच्छ भी कदम नहीं उठा पा रहे हैं। सरदार साहब इसका पूरी तरह कारण जानने के लिये जब नीचे उतरे तब वह यह देखकर आश्चर्य में जा गए कि स्वामी दयानन्द जी ने केवल एक हाथ से गाड़ी के पहिये की पकड़ रखा है। अब सरदार साहब को मालूम हुआ कि ब्रह्मचर्य में कितना बल है और स्वामी जी महाराज कितने बलवान हैं ? सरदार साहब को अब पूरा विश्वास हो गया। उन्होंने ऋषि दयानन्द के चरणों में नम्रता पूर्वक नमस्कार किया। स्वामी जी ने सरदार साहब को आशीर्वाद देते हुए कहा कि भारत के प्राचीन ब्रह्मचारियों की तुलना में तो मैं कुछ भी नहीं हूँ। आज तो हमारा देश पराधीन है। जब भारत स्वाधीन था और देश के युवक ब्रह्मचर्य का पालन करते थे, तब यहाँ पर सब प्रकार की सुख-समृद्धि थी। सरदार साहब पर ऋषि के वचनों का आजीवन महारा प्रभाव रहा।

# श्री सत्यवीर शास्त्री (करहल), पुत्र श्री लटूरी, ग्राम-झिन्गपुरा, डाक्टर-गौजा शाना-बसरेहर, जिला- इटावा ।

## आरोप पत्र

आप पर निम्नांकित आरोप स्थापित किये जाते हैं—

१- आप किसी भी आयं समाज के सभासद नहीं हैं और छलपूर्वक आयं समाज करहल, जिला मैनपुरी के माध्यम से इस समा में प्रविष्ट हुये। साक्षी- श्री महावीर दानप्रस्थ, पूर्व-अन्त ० सभासद, आयं प्रतिनिधि समा उ० प्र० आदि।

२- आपने आयं समाज मैनपुरी की कालातीत तदर्थ समिति तथा श्री कलाश नाथ सिंह जब वह इस समा में कालातीत प्रधान थे, के साथ मिलकर आपराधिक षडयन्त्र करके उनसे आयं समाज मैनपुरी के प्रशासक का सर्वथा अवैध नियुक्ति-पत्र प्राप्त किया और जिसके आधार पर आपने आयं समाज मैनपुरी की अन्तरंग समा द्वारा की जा रही उसकी सुचारु व्यवस्था को बिगाड़ा ही नहीं है वरन आयंसमाज के सहस्रों रु० की धन सम्पत्ति का छलपूर्वक अपहरण भी किया है। इस अपराध के सम्बन्ध में आप के विरुद्ध कोतवाली मैनपुरी में अनियोग संख्या ८४१/८४ चल रहा है।

साक्षी— श्री नरेन्द्राथ, अन्त० सभासद आयं प्रतिनिधि समा उ.प्र. आदि।

३- आपने आयं समाज मैनपुरी के किरायेदार श्री बृजनन्दन सिंह जिनके द्वारा आयं समाज की खाली-मूमि पर इस समा की बिना पूर्व अनुमति के अवैध रूप से बल पूर्वक निर्माण कार्य प्रारम्भ करने पर आयं समाज मैनपुरी को निषेधाज्ञा का बाव सं ४६३/८४ मुन्सिफी मैनपुरी में संस्थित करना पड़ा, जो उक्त बाव संस्थित हो जाने के पश्चात् पिछली तिथि में निर्माण कार्य की अवैध अनुमति देकर आयंसमाज तथा उस समा को लगभग एक लाख रु० की छति पहुंचाई है।

साक्षी— पं० राम प्रकाश जी, आयं समाज मैनपुरी आदि।

४- आपने गुरुकुल सिरसागंज का वर्ष १९८०, १९८१ तथा १९८२ का कोई हिसाब नहीं दिया और अनुमानतः एक लाख रु० का अपहरण किया है।

साक्षी- प्रिन्सीपल नत्थी सिंह जी अध्यक्ष आडिट कमेटी गुरुकुल सिरसागंज आदि।

५- आपने गुरुकुल सिरसागंज के पूर्व प्रधानाचार्य, आचार्य पं० कृष्णगोपाल जी की ५२८२ रु० ३४ पं० की धनराशि का छल पूर्वक अपहरण किया है जिसकी सूचना पुलिस को भी दी जा चुकी है।

साक्षी— आचार्य पं० कृष्ण गोपाल जी गुरुकुल खेड़ा खुर्द बिल्ली -८२ आदि।

६- आपने इस समा की सम्पत्ति तथा ऋषिबर दयानन्द की पवित्र

स्मृति दयानन्द इष्टर कालेज ज्योती जिला मैनपुरी का नाम श्री वीरेन्द्र भारती के साथ आपराधिक षडयन्त्र करके छलपूर्वक परिवर्तित कराकर इस समा के साथ विश्वासघात किया तथा समा को लाखों रूपयों की छति पहुंचाई है।

साक्षी— श्री दधुनन्दन जी शास्त्री मुख्याधिष्ठाता, गुरुकुल सिरसागंज।

७- आपने अपने प्रबन्ध काल में गुरुकुल सिरसागंज के अध्यापकों से २००० रु० छल पूर्वक गुरुकुल के ऋण को चुकाने के बहाने से बसूल किए।

साक्षी— आचार्य श्री गोविन्दसिंह प्राचार्य गुरुकुल सिरसागंज आदि।

८- आपने गुरुकुल सिरसागंज के विवादों के व्यय हेतु इस समा से भी विगत वर्ष १००० रुपये झूठ बोलकर लिया था, किन्तु उसका भी आज तक आपने कोई हिसाब नहीं दिया है।

साक्षी— समा के अनिलेल आदि।

९- युवा आयनेता कुं० प्र. बवलसिंह अटल युवा कल्याण अधिकारी इटावा की हत्या का प्रयास दिनांक ३-१-८५ अभियोग अपराध सं० ९/८५ कोतवाली मैनपुरी, आपके ही आपराधिक-षडयन्त्र दिनांक ३० का ही दुष्परिणाम है।

साक्षी— श्री रतन शास्त्री अध्यापक गुरुकुल सिरसागंज आदि।

१०- आपके आचार संहिता सर्वथा संदिग्ध है।

साक्षी— श्री गजेन्द्रसिंह अध्यापक गुरुकुल सिरसागंज आदि।

कमशः

उपर्युक्त आरोपों के सम्बन्ध में आप अपना स्पष्टीकरण बिन्दुवार इस आरोप पत्र की प्राप्ति के पश्चात् ७ दिन के भीतर रजि० डाक से भेजें। निर्धारित अवधि के भीतर स्पष्टीकरण न मिलने पर यह समझा जायेगा कि आपको उपर्युक्त सभी आरोप मान्य हैं और तदनुसार आपके विरुद्ध वैधानिक कार्यवाही करके एक पन्नीय निर्णय ले लिया जायेगा।

उपर्युक्त साक्ष्य के विरुद्ध यदि आप अपने बचाव में कोई ठोस प्रमाण प्रस्तुत करना चाहते हैं तो उसका स्पष्ट नाम और पता आदि भी लिख भेजें।

इन्द्रराज प्रधान

आयं प्रतिनिधि समा उ. प्र. लखनऊ

## निर्वाचन

आयंसमाज पृथ्वीराज चौहान मार्ग

गोविन्दनगर कानपुर

प्रधान श्री ओ३म् प्रकाश आयं

मन्त्री श्री ललित प्रकाश

कोषाध्यक्ष श्री कैलास चन्द्र

आयंसमाज ज्वालापुर

प्रधान श्री डा. कृष्णवत्त शर्मा

मन्त्री श्री देवराज

कोषाध्यक्ष श्री राम नारायण

आयंसमाज बहराइच

प्रधान श्री कृष्णमाधव सरन

मन्त्री श्री चरत सिंह

कोषाध्यक्ष श्री हरीराम

आयंसमाज टिडोटा

वीरगांव (तुलदशहर)

प्रधान श्री दानवीर सिंह

मन्त्री श्री कुशल पाल सिंह

कोषाध्यक्ष श्री डा. लोकेशपालसिंह



## कर्म रहस्य—कर्म फलाफल

( लेखक—श्री बालगोविन्द सहाय, रांची ( बिहार ) )

( गताङ्क से आगे )

धान चुराने वाले को चूहा, जल के चुराने वाले को मेंढक, मधु के चुराने वाले को मक्खी, दूध के चुराने वाले कोवा, घृतके चुराने वाले को नेवला, मांस के चुराने वाले को तेलचट्टा, गाय के चुराने वालों को गवहा, वस्त्र के चुराने वालों को सारस, सुगंधित पदार्थ चुराने वाले को छलुवर, हाथी के चुराने वाले को भेंड़िया, घोड़ा के चुराने वाले को बाघ, कन्द-मूल के चुराने वाले को बन्दर, स्त्री के चुराने वाले को मालू। स्वकर्म से भ्रष्ट ब्राह्मण को वनन का मोजन करने वाला, भ्रष्ट अत्रिये को पुरीष, भ्रष्ट वैश्य का पीव नवान करने वाला भ्रष्ट शूद्र का चिलर में जन्म होता है।

उपरोक्त बातें मनुस्मृति के १२ वें अध्याय में वर्णित हैं।

एक अमाचारी, स्सधती, आदि दुष्कर्म करनेवाले को फलता-फूलता वेला मनुष्य भ्रम में पड़ जाता है। अल्पज्ञ मनुष्य नहीं समझता कि इस समय मिल रहा है और वह दुष्कर्म करता हुआ भी फल-फूल रहा है। मनुष्य यदि समझ जावे कि जिसने जंसा पाप-पुण्य किया है उसे कभी न कभी परमात्मा की ओर से यथावत् फल मिलता है तो भ्रम दूर हो जाता है। मनुष्य को यह भी समझ लेना चाहिये कि अन्य के पुण्य या पाप का फल अन्य को नहीं मिलता। यह मानना मूल है कि परमात्मा ने पहले से ही निश्चित कर दिया है कि कौन मनुष्य कितना और किस प्रकार का कर्म करेगा और उसे क्या फलाफल मिलेगा। मनुष्य कोई भी कर्म करने में स्वतन्त्र है, उनकी स्वतन्त्रता में परमात्मा बाधा नहीं डालता। कर्म करने के बाद ही कर्ता अपने कर्मों के लिए, परमात्मा की व्यवस्था के अधीन होता है। तथा अपने कर्मनुसार फल पाता है। परमात्मा सब जगह है, सदा वत्तमान है, वह सबके कर्मों का साक्षी है। जहाँ दो मनुष्य कोई कर्म करने गुप्त विचार-विमर्श करते हैं, वहाँ भी परमात्मा मौजूद है क्योंकि वहाँ सर्वत्रसदा मौजूद है, उसके लिये सभी वत्तमान है। परमात्मा एक शक्ति है ना कि ध्यत्ति।

चेतन आत्मा का वास शरीर के भीतर है, जब तक शरीर में आत्मा रहता है, शरीर और इसके सारे अवयव चेतनवत् प्रतीत होते हैं। शरीर से आत्मा के निकल जाने पर, शरीर मिट्टी है। जिस शरीर में आत्मा का वास है, वह जड़ प्रकृति का बना हुआ है जिसके गुण हैं। सत्, रज, तम्। प्रकृति के इन तीन गुणों का किसी न किसी मात्रा में आत्मा पर प्रभाव पड़ता है। जैसे रंगीन चिमनी के लालटेन के उजला रोशनी पर। कारण यह है कि आत्मा में यह शक्ति नहीं है कि प्रकृति के बने शरीरके गुणों को बिलकुल नष्ट बेबें, परन्तु आत्मा अपने पुष्वार्थ से जड़ शरीर के गुणों को प्रधान व अप्रधान बना सकता है शरीर के इन्हीं तीन गुणों सत्, रज, तम् के मात्रा के आधार पर मनुष्य का स्वभाव पहचाना जाता है जिस शरीर में जिस गुण का अधिकता होती है वहाँ गुण उस मनुष्य को विद्यमानता के कारण अधिक प्रभावित और लक्षणयुक्त कर देता है।

जिस मनुष्यमें सत्, गुण प्रधान और रज और तम् अप्रधान है वह मनुष्य आत्मा से प्रसन्न, मन से शांत, शम्भ भावयुक्त होता है। उसे कर्मभङ्ग्या में रुचि होती है। वेदों का ज्ञान प्राप्त करना चाहता है। वह कोई भी, कभी ऐसा काम नहीं करता जिससे उसे लज्जा मालूम पड़े।

जिस मनुष्य में रजोगुण प्रधान है, वह अर्थ संग्रह की इच्छा रखता है। किसी कार्य के करने में पहले रुचि रहती है और बाद में धर्म त्याग देता है। उसका मन मनु शांत प्रसन्नता रहित होता है।

जिसमें तमोगुण प्रधान है, वह अत्यन्त लोभी अत्यन्त आलसी होता है। वह ईश्वर और वेद के प्रति अरुचि रखता है। उसमें क्रुता, धर्म का अभाव व्यसन में फंसावट, आलस आदि दूगुण होते हैं।

मृत्यु के बाद जो सार्विक है, वे वेद अर्थात् विद्वान् के, जो रजोगुणी हैं, वे मध्यम मनुष्य को, और जो तमोगुणी हैं, वे नीच गति को प्राप्त होते हैं। इन तीनों गुण वालों का भी उत्तम, मध्यम और नीच वर्ण है। इन तीनों में जो सर्वोत्तम सत्गुणी है, वे उत्तम कर्म करने वाले धर्मों में ब्रह्म वेदवेत्ता, सृष्टि विद्या को जानने वाले धार्मिक, सर्वोत्तम बुद्धियुक्त का जन्म लेते हैं। जो मध्यम सत्गुणी हैं वे यज्ञकर्ता, वेदों के अर्थ ज्ञाता, विद्वान्, बिलुत और कला के ज्ञाता, रक्षक, ज्ञानी, अध्यापक का जन्म पाते हैं। जो उत्तम सत्गुणी हैं वे तपस्वी, सन्यासी वेदपाठी, विमान चलाने वाले ज्योतिषी, वैद्य का जन्म पाते हैं। जो उत्तम रजोगुण हैं वे गन्धर्व, अच्छा बाजा बजाने वाले, धनश्र्म्य, विद्वानों के सेवक, अम्परा, उत्तम रूपवती का जन्म पाते हैं। जो मध्यम रजोगुणी हैं वे राजा, क्षत्रिय राजाओं के पुरोहित बकील, बरिस्टर, दूत, सेनापति के जन्म प्राप्त करते हैं। जो नीचे दर्जे के रजोगुणी हैं वे तलवार चलाने वाले कुबाल से खुदाई करने वाले, नौका चलाने वाले, वास्तवारी, भृत्य, शराब पीने वाले का जन्म पाते हैं। जो उत्तम तमोगुणी हैं वे धारण, सुन्दर पत्नी, अपने सुख के लिये अपना प्रशंसा करने वाले अर्थात् तामिक, राक्षस, अनाचारी, पिशाच ( हिसक ), अनाचारी, शराबी आदि के जन्म पाते हैं। जो अत्यन्त तमोगुणी हैं वे स्थावर बुद्धादि, कुमि, कीट, पतंग, मत्स्य, कच्छप, सर्प, पशु, मृग के जन्म पाते हैं। जो मध्यम तमोगुणी हैं वे हाथी, घोड़ा, शूद्र, मलेच्छ, निम्बित कर्म करने वाले सिंह, व्याघ्र, शूकर के जन्म पाते हैं। नीच योनियों में जन्म पाने वालों के लिए ईश्वरीय व्यवस्था है कि वे अपने पापों का फल को भोग के फिर मनुष्य वेह के योग्य होते हैं।

अन्त में यही कहना पड़ता है, कि किए का फल पावों मत घबड़ावो, आगे को सम्मार्प पर आओ।

आर्य जगत्

—आर्य समाज हवड़ा का वार्षिक उत्सव २० से २४ मार्च तक मनाया गया। मन्त्री

—आर्य समाज बिलीनारूप्य ( बुलन्द शहर ) का वार्षिकोत्सव ६, ७ मार्च को मनाया गया। मन्त्री

## आर्य जगत

—आर्य समाज स्टेसन रोड मुरादाबाद में २२ से २४ मार्च तक स्थापना दिवस मनाया गया। २२ मार्च को आर्य समाज स्थापक विवस २३ मार्च को श्री भगत सिंह स्मारक दिवस मनाया गया। इसमें हिन्दू और मुसलमानों ने भाग लिया। २४ मार्च को गायकोंने भजन सुनाये। कार्यक्रम रोचक रहा।  
जगन्नाथ सिंहल प्रधान

—आर्य समाज संसल के तत्वावधान में आहाबाद ( रामपुर ) में नवीन आर्य समाज की स्थापना की गयी। श्री प्रकाश चन्द्र शर्मा पत्रकार एवं श्री हरिश्चन्द्र जी आर्य अमरोहा ने आर्य समाज की महत्ता पर प्रकाश डाला।  
मन्त्री

—श्री विद्वंभरनाथ जी तिवारी आर्य समाज सेन्टन रोड ने आषाढ्य बहुलपति जी शास्त्री एवं सभा के नूतनपूर्व मन्त्री श्री टा० फूलन सिंह जी शिकोहाबाद के निधन पर शोक सम्बेदना प्रकट की है।

विद्वंभर नाथ तिवारी

—१७ मार्च को आर्य समाज जमानिया द्वारा रकसहा ( विलवार नगर में नवीन आर्य समाज का गठन किया गया है। इसके प्रधान जी देवी प्रसाद सिंह और मन्त्री श्री बनारसी प्रसाद शास्त्री चुटे गये।  
नारायण प्रसाद

—आर्य समाज जमानिया का उत्सव २४ से २७ फरवरी तक मनाया गया।  
नारायण प्रसाद मन्त्री

—आर्य समाज अनुरन रेलवे कालोनी गोरखपुर में १२ से १९ मई तक वेद कथा का आयोजन किया गया है विन्ध्यवासिनी प्रसाद मन्त्री

—आर्य समाज मेहदावल का वार्षिक उत्सव १२ से १४ अप्रैल तक मनाया जायगा।  
प्रभुदयाल गुप्त मन्त्री

—आर्य समाज दुडी ( मिरजापुर ) ने सभा के मन्त्री श्री बजरंगी लाल आर्य के निधन पर शोक सम्बेदना प्रकट की है।  
महादेव सिंह प्रधान

—आर्य समाज कालपी का वार्षिक उत्सव १२ से १४ मार्च तक समारोह से मनाया गया।  
श्रीप्रकाश जंतली मन्त्री

—आर्य समाज गोरही एवं आर्य समाज ओड़ी ( मिरजापुर ) के वार्षिक उत्सव ९ से २० और २१, २२ मार्च को मनाये गये।  
राधेमोहन सिंह मन्त्री

—आर्य उप प्रतिनिधि सभा मीरजापुर का निर्वाचन २१ अप्रैल को ज्ञान जगदीशपुर में १ बजे होगा। समार्य प्रतिनिधि शुल्क सहित भेजे।  
बेचनसिंह मन्त्री

—आर्य समाज राजा बजार लखवा ( देवरिया ) का वार्षिकोत्सव ३ से ५ मार्च तक मनाया गया।  
मन्त्री

—आर्य समाज विज्ञान नगर कोटा ने १ से ५ अप्रैल तक अपना वार्षिक उत्सव मनाया।  
मन्त्री

—आर्य समाज हरिहरपुर के प्रधान व महर्षि दयानन्द विद्यालय के प्रबन्धक डा० कृष्णसिंह का २४ मार्च को निधन हो गया। अन्त्येष्टि संस्कार पूर्ण बैदिक रीति से किया गया। परमात्मा विवंगत आत्मा को शान्ति एवं शोक संतप्त परिवार को धैर्य प्रदान करें।  
नरदेव शास्त्री संस्कृताचार्य

—सम्बलपुर ( जमानिया ) में श्री रामजीवन की माता के शान्ति यज्ञ में श्री धनेन्द्र प्रसाद जमानिया ने १० सत्यार्ष प्रकाश वितरित किए।  
राम प्रसाद सिंह मन्त्री

—आर्य समाज राम नगर मीरजापुरम सेना फंजाबाद का उत्सव ९ से ११ मार्च तक मनाया गया।  
मन्त्री

—३० व ३१ मार्च को आर्य धर्मशाला, शिव शंकरी मीरजापुर में आर्य मेला प्रचार समिति की ओर से रामनवमी मेले में बैदिक धर्म का प्रचार किया गया।  
मन्त्री

—आर्य समाज घोड़ा सहन पूर्वी जम्पारन में बैदिक धर्म का प्रचार किया गया। श्री वें० रामा नन्द जी शास्त्री, राम चन्द्र सिंह, सुधेसदाय भावि के व्यवधान और भजन हुए।  
रामचन्द्र

—आर्य समाज बी० एन० पूर्वी शालीमार बाग बिल्ली की ओर से आर्य समाज स्थापना दिवस के उपलक्ष में भुगी-शोपड़ियों में वेद प्रचार किया गया।  
रघुवीर वेवालंकार

—७ से ९ मार्च तक आर्य समाज ऊमरी ( कानपुर ) का उत्सव मनाया गया।  
मन्त्री

—आर्य समाज नीमच के तत्वावधान में श्री योगीराज श्री स्वामी छगनसानन्द जी द्वारा ५ से १७ मार्च तक योग शिक्षण शिविर लगाया गया। श्री स्वामी जी ने योग प्रदर्शन किया।  
जगदीश प्रसाद उपमन्त्री

आर्य समाज सावली भावि पंचपुरी गढ़वाल ने क्षति प्रस्त आर्य समाज मंदिर और श्री जयानन्द भारतीय स्मारक भवन के बनवाने हेतु धन की अपील की है। बानी सज्जनों को सहायता करनी चाहिये। धन भेजने का पता वासुदेव मन्त्री

—आर्य समाज अंजमेर ने २४ मार्च को आर्य समाज स्थापना दिवस समारोह से मनाया।  
रासासिंह मन्त्री

—आर्य समाज गोविन्द नगर कानपुर ने श्री देवी दास आर्य की धर्म पत्नी श्रीमती गणेश देवी के निधन पर गहरा दुःख प्रकट करते हुए शोक प्रस्ताव पास किया है, परमात्मा विवंगत आत्मा को शान्ति और शोक संतप्त परिवार को धैर्य प्रदान करे।  
शुभकुमार मन्त्री

—आर्य समाज गोविन्द नगर कानपुरने श्री रामलाल सेवक के पिता जी भक्त हेमराज के निधन पर शोक संवेदना प्रकट की है।  
शुभकुमार मन्त्री

—आर्य समाज बगहा के सदस्य राम किशुन विश्वकर्मा की पत्नी का ५ मार्च को निधन हो गया। आर्य समाज ने शोक प्रकट किया।  
श्री श्रीमती सिंह मन्त्री जिला सभा

—आर्य समाज भूड़ बरेली ने श्री जी० डी० तपस्वी के निधन पर गहरा दुःख प्रकट कर शोक प्रस्ताव पास किया है, और ईश्वरसे प्रार्थना की है कि वह विवंगत आत्मा को शान्ति और शोक संतप्त परिवार को धैर्य प्रदान करें।  
मन्त्री

मुप्त ! मुप्त !! मुप्त !!!

## सफेद दाग

अगर आप सफेद दाग या किसी प्रकार के चर्म रोगों से परेशान हैं तो चिन्ता न करें। आप हमारे यहाँ से दो पाकेट लगाने की दवा मुफ्त मँगाकर केवल ५ दिनों में लाभ प्राप्त करें। रोग विवरण लिखें। १४८

वैद्य बी.एच.माथुर (बी.एच. ८८)  
पी० कस्तूरराय ( गया )

## आर्यमित्र साप्ताहिक

नारायणस्वामी भवन ५ मीरबाई मार्ग, सबजनक

दूरभाष 45973

४५९९३

पत्रिकाखर्च स० एल डब्ल्यू/एन पी ७९

भा० चैत्र २४

वंशाख कुण्ड १० रविवार

१४ अप्रैल १९८५ ई०

# आर्यमित्र

५ नंबर प्रथम भाग प्रतिनिधि समाज का मुख पत्र

21333

1111111111111111111111

1111111111111111111111

## एक लाख का मकान दान

श्री धीरेन्द्र वर्मा ने अयाग महान श्री नारायण स्वामिन् स्थापित लक्ष्मण एक लाख रुपये मूल्य का १०-१०-८५ को अर्घ्य प्रतिनिधि समाज उत्तर प्रदेश को वसीयत द्वारा अपने जीवन काल में दिया था। उसकी मृत्यु ११-३-८४ को हो गई। वह मकान आर्य समाज कासगंज के अधिकार में आ गया है। श्री वर्मा जी अविवाहित थे कोई निकटस्थ सुन्बन्धी भी उनका नहीं है। कानों से बहुत ऊँचा सुनते थे। तीन वर्ष पूर्व मोतिलाल विन्धे के आपदेशन के बाह्य नेत्र ज्योति श्री समाप्त हो गई थी। उनकी आयु लगभग ६० वर्षकी थी। वर्मा जी बड़े बड़े आर्य विचारों के व्यक्ति थे। उनके निम्न पर आर्य समाज ने शोक प्रस्ताव पास किया है

३१० श्रीराम आर्य मन्त्री आर्य समाज कासगंज

### आर्य समाज का शताब्दी समारोह

आर्य समाज चौक बुलन्दशहर २६ से २८ अक्टूबर तक अपनी स्थापना शताब्दी मनायेगा। तैयारी प्रारम्भ कर दी गयी है।

धीरेन्द्र पाल शर्मा सयोजक

उत्सव

आर्य समाज सुभाष नगर ( फैजाबाद ) का वार्षिकोत्सव ११ से १४ अप्रैल तक मनाया जायगा।

मन्त्री

आर्य समाज मलौया ( हरदोई )

आर्य समाज मलौया ( हरदोई ) का उत्सव २१ से २३ मई तक मनाया जायगा।

मन्त्री

आर्य समाज खेडा अफगान का उत्सव सम्पन्न

इस उत्सव पर माननीय प० इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि समाज उत्तर प्रदेश ने अपने भाषण में कहा कि यदि सरकार ने उर्दू को दूसरी भाषा के माध्यम से हम पर-धोपने का प्रयत्न किया तो आर्य समाज इसका डटकर विरोध करेगा। वहेज के कारण जो बहुओं को जलाया जाता है या स्वयं आत्म हत्या कर लेती है, इस समस्या का एक मात्र उपाय वैदिक सिद्धांतों के अनुसार गुण कर्मानुसार विवाह करने से ही हो सकता है। उसी अवसर पर समाज के माननीय उपप्रधान श्री धर्मेश्वर सिंह आर्य ने बोलते हुए कहा वसुधैव कुटुम्बकम के सिद्धान्त पर चलकर मानव जीवन को सफल बनाया जा सकता है। महात्मा आर्य भिक्षु जी महाराज ने आत्म ज्ञाति के लिये उपदेश दिया। श्री ओम प्रकाश जी यमुनानगर बालो, आदि ( वैदिक विद्वानों ने वैदिक धर्म का सन्देश सुनाया।

आदित्य प्रकाश गुप्ता मन्त्री

## देहरादून में आर्य समाज-स्थापना-दिवस

### ईसाई युवक हिन्दू बने

देहरादून, २७ मार्च। अर्ध सप्ताह देहरादून में रविवार को आर्य समाज स्थापना-दिवस तोल्लस मनाया गया। जिसमें यज्ञ के अक्सर मजन और व्याख्यान हुए। आर्य समाज के उपासक श्री यज्ञपाल आर्य ने अपने विद्वत्पूर्ण भाषण में महर्षि क्याण्व के प्रणीत की प्रामाणिकता पर प्रकाश डाला। जिला आर्य उप प्रतिनिधि समाज के प्रधान प० देव-वत्स बाली पत्रकार ने अपने भाषण में आर्य समाज स्थापना से पूर्व की व्यनीय स्थिति पर प्रकाश डालते हुए आर्य समाज द्वारा की गई क्रांति का वर्णन किया। आपने कहा कि हम लोग अनेक भ्रम लेकर भी, महर्षि का जो ऋण हम पर है उसे नहीं उतार पाएंगे।

यज्ञ के अक्सर पर २७ वर्षीय ईसाई युवक शेन परेरा ने स्वेच्छा से वैदिक धर्म स्वीकार कर हिन्दू समाज में प्रवेश किया और अपना नया नाम सजय रखा। आर्य समाज के प्रधान श्री धर्मपाल सूब ने पुष्पमाला पहना कर आगन्तुक शुकला का स्वागत किया।

धर्मपाल सूब प्रधान

( कोहरा दूर करके उसे देखो )

( शेष पृष्ठ ३ से आगे )

तथा वास्तव्यपूर्ण संसार को गलत कहने का क्या कारण होना चाहिये। वास्तव में दोनों में ही कुछ सच्चाई है।

अतः वेद का कहना है कि कोहरे के इस डिब्बे में कैद होना बन्द करे। पूर्ण ज्ञात सपना देखने वाला भी सपना देखते समय यह कभी नहीं सोचता कि मैं भ्रम में हूँ। इसी प्रकार इस दुनियाँ में रहते हुए भी पूरी तरह सच्चाई को समझ लेने के बाधा करने का अधिकार किसी को नहीं है।

मन्त्र के चौथे चरण में कहा है कि इस प्रकार अहंकार के कारण सच्चाई का दावा करने वाले लोग 'जल्थ्य' अर्थात् अनृत भाषण करने वाले हैं। केवल दुनियाँ की कार्यों की पूर्ति के लिये यज्ञ की प्रसता करते मर हैं। वे अपने प्रार्थना को तुप्त करने में ही लगे रहते हैं। सदा सुख सुविधा के साधन जुटाने में ही तल्लीन रहते हैं। इन्हे वेद में एक अति सुन्दर शब्द 'असुत्प' प्रदान किया गया है।

इस प्रकार के लोग यथार्थ परक नहीं हैं। अतः इस जीवन में सही उत्पत्ति के लिये इस मन्त्र के अपने चारों ओर फैले कुहरे को दूर करके का अतिसुन्दर सन्देश दिया गया है।

# आर्य मित्र



आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का मुख पत्र

चि० सं० २२५/२०  
 वर्ष ६८ ] मा० चंद्र ३१, वैशाख शुक्ल १ रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० २१ अप्रैल १९६५ [ अंक १२

## प्रार्थना

ओं येन सोमया पृथिवी च  
 बुद्धा येन स्व स्तानितं येन नाकः ।  
 योऽन्तरिक्षे रचसो विमानः  
 कस्मै देवाय हविषा विधेम ॥  
 —यजु० ३२-६  
 आचार्य-जितने छलोक को  
 तेजोमय किया तथा पृथिवी को  
 बुद्ध किया, जितने आवित्य  
 मण्डल धारण किया हुआ है,  
 जितने मोक्ष को धारण किया  
 हुआ है, जो अन्तरिक्ष में लोक-  
 लोकांतरों को निर्माण करने  
 बाधा है, उस प्रजापति परमे-  
 श्वर की हम भक्तिभाव से  
 उपासना करें ।

## इस अंक के आकर्षण

अध्यात्म सुधा  
 आर्यसमाज को साम्प्रदायिक  
 संगठन बताना मतवादी दुराग्रह  
 महर्षि दयानन्द निर्वाण सत्तास्वी  
 अग्निवेश  
 वेदोपनिषद् काव्य माला  
 महर्षि माहात्म्य  
 आर्यजगत्

प्रधान सम्पादक—  
**मनमोहन तिवारी**  
 सम्पादक—  
 आचार्य रमेशचन्द्र एम्. ए.

वार्षिक १६)  
 छमाही १)  
 विदेश में ३ पौंड  
 एक प्रति ४० पैसे

कठोर संघर्ष के बाद—

## गुरुकुल विश्व विद्यालय वृन्दावन

आर्य प्रतिनिधि सभा उ.प्रदेश के नियन्त्रण में

गुरुकुल की समस्या उलझाने वाले तथा अनधिकृत रूप से  
 अधिकार करने वाले और आपराधिक प्रवृत्तिके योगेन्द्रपाल  
 तथा उनके साथी गुरुकुल से हटाये गये

मथुरा—३ अप्रैल १९६५ को रात्रि में मुख्य अभियुक्त योगेन्द्रपाल को गन्धीर आरोपों के अन्तर्गत  
 स्थानीय पुलिस ने उन्हें गिरफ्तार कर लिया तथा आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश द्वारा नियुक्त अधिष्ठाता  
 स्वामी कर्मानन्द को गुरुकुल का दिनांक ४-४-६५ को प्रातःकाल कार्यभार बिला दिया गया । स्मरण  
 होगा कि अभी हाल में स्वामी कर्मानन्द पर योगेन्द्रपाल तथा साथियों द्वारा प्राण घातक हमला किया गया  
 था । स्वामी कर्मानन्द जी गन्धीर रूप से घायल हो गये थे और मथुरा राजकीय चिकित्सालय में उनका  
 उपचार हुआ ।

गुरुकुल में कार्यरत कर्मचारियों—छात्रों और अभिभावकों का आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश के  
 अधिकारियों और तदर्थ नियुक्त स्वामी कर्मानन्द पर पूर्ण विश्वास और सहयोग है तथा उन सबको अत्या-  
 चार पीड़ा तथा अनाचार के वातावरण से मुक्ति मिली है ।

गुरुकुल वृन्दावन का पुनः आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश के नियन्त्रण से आने पर आर्यजगत् में  
 हर्ष है और आशा है कि शीघ्र ही वहाँ का वातावरण शान्तिपूर्ण और शैक्षिक होगा ।

## आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश के अधिकारियों का बहराइच

जनपद के धर्मान्तरण क्षेत्र का दौरा

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश के मन्त्री श्री मनमोहन तिवारी के नेतृत्व में श्रीमती सन्तोष कपूर  
 एम०एल०सी०, आर्यमित्र सम्पादक आचार्य रमेशचन्द्र और श्री विश्वम्भरदयाल गुप्त मुख्य प्रकाशक आर्य  
 मित्र का एक बल १३ अप्रैल १९६५ को बहराइच जिले के संवेदनशील-नालपारा रहमतु आदि क्षेत्र में  
 विस्तृत दौरा पर गया और जानकारी प्राप्त की । जनपद के उच्चाधिकारियों, समाजसेवियों और आर्य  
 जनों से मिलकर पूर्ण जानकारी प्राप्त की रिपोर्ट आगामी अंक में देखिये ।

# भार्यमित्र

व्यवस्था-संविधान, २१ अप्रैल १९५३, पृष्ठसंख्या १९०  
वृत्तिसंख्या १९५३२४९०५६

समाचारिक

## केन्द्रीय प्रशासन ध्यान से मुस्लिम परिक्षेत्र बनाने की योजना

विगत ढरवरी और मार्च के महीने में बहाराइच जनपद में जो सामूहिक रूप से पिछड़े वर्ग के हिन्दुओं को मुसलमान बनाया गया है उस पर पूर्ण प्रकाश पड़ चुका है। जो जानकारी प्राप्त हुई है वह सब एक सुनियोजित षडयन्त्र है। उन्नत सौ अस्ती में कलकत्ता में अन्तर्राष्ट्रीय मुस्लिम काँग्रेस हुई और उसमें निश्चय किया गया कि बंगला देश से मिले हुए जो भारतीय जनपद हैं तथा नेपाल की सीमा को स्पर्श करते हुए उत्तर प्रदेश के गोरखपुर-बहाराइच-गोंडा के जनपदों में इस्लाम प्रचार किया जाय। सामूहिक धर्म परिवर्तन किया जाय। तथा इस पूरे क्षेत्र को मुस्लिमप्रदेश इस्लामी परिक्षेत्र में बदला जाय जो आज से पचास वर्ष बाद भारत में नवीन समस्या पैदा करेगा। नेपाल भी पिछड़ा क्षेत्र है अतः भारत और नेपाल सीमा की पट्टी को जिसमें पिछड़े वर्ग के हिन्दू-ब्राह्मण-कन्नड-इतर हैं। उपयुक्त क्षेत्र है। मुसलमानी धर्म परिवर्तन के लिए। इसके बाद इस क्षेत्र में आज छोटे बड़े एक हजार से ऊपर इस्लामी मकतब खोले गये। नेपाल में मोलवीपुर ग्राम पुराना नाम बदल कर बना और इस्लामी मनसूबे पूरे किये जाने लगे। बहाराइच में पहिले से ही इस्लामी दरगाह है तथा नगर के घण्टा घर क्षेत्र में इस्लामी सेन्टर भी कार्य कर रहा है। पैसा बँट रहा है। प्रचार कार्य हो रहा है। उत्तर-प्रदेश की सरकार और

केन्द्र की सरकार सञ्जा धूम्य है क्योंकि संविधान की धारा २५ के अन्तर्गत यहाँ सबको धर्म प्रचार की सुविधा है। जिसका मुसलमान और ईसाई पुरालाभ कुछ भावना के साथ कर रहे हैं कि हिन्दुओं की जन संख्या कम हो। देश के दोनों ओर भी इस्लामी देश है। भारतमें भी नया उपग्रह शुरू हो। काँग्रेस शासन मनों के लालच में साहुस के साथ इस प्रकार के उपग्रहों को रोकने में समर्थ नहीं हैं, संबंधम सुविधा और राष्ट्रीय एकता का केवल ढोंगरवा जा रहा है। अरब देशों से आने वाला धन और प्रेडो डालर के देश में आने के झोत को भी सरकार रोक सकने में समर्थ नहीं है। अन्य देश-चीन-जापान ने अपने यहाँ ईसाई प्रचार रोक दिया यह सजग हैं।

केन्द्रीय सरकार की नीति जैसी इस समय है। अगर यही रहती तथा उसको यदि यह चिन्ता नहीं है कि देश के मूल धर्म पर कुठाराघात किया जा रहा है और भारत को इस्लामिस्तान में बदलने का पुस्त और लुला षडयन्त्र चल रहा है। वह सब सरकारी धार्मिक प्रचार के अन्तर्गत मानती तो सरकार अपने को तथा देश के बहुमत के साथ धोका हो रहा है। एक छोटा सा बीज कालान्तर में विशाल वृक्ष बन जाता है। आज इस्लाम और ईसाई प्रचार के लिए धर्म निरपेक्षता की चादर ओढ़ कर लुकी छूट देने वाली सरकार यह सत्य नहीं समझ पा रही है कि आत्मीय सौ साल बाद इस देश में दूसरा इस्लामी श्रमका सर्वत्र फैल-रायेगा। हाँ, वर्तमान शासक और सत्ता पद की मौज मस्ती के बाद

## मेघ संक्रान्ति की मंगल कामना

दिवस की हो गया, मेघ संक्रान्ति कांति है।

कांति संसि की अंति भगाकर विरव छांति है।

नहीं समुच्चि में भारत की कन्यी कांति है।

बैभव की कर बुद्धि 'रथंजय' दिव्य कांति है।।

सम्युर्ण राष्ट्र में ऐक्य का शुद्ध हृदय से काम हो।

तब कुःक्ष वैश्य सब दूर हों अति सुन्दर परिणाम हो

राजा रथंजय सिंह अमेठी

अपनी पीढ़ियों के लिये संकट छोड़ जायेंगे। एक गलत कदम भविष्य को अन्धकार में डकेल देता है।

भूत काल में मयकर भूलें हुई हैं। काश्मीर को संविधान में विशेष दर्जा देना। भागते हुए पाकिस्तानी सैनिकों को अगत और सितम्बर १९४७ में जब भारतीय सेना के कामाण्डेर गया रहे वे पंडित नेहरू ने एक वन से युद्ध विराम करा दिया और आज काश्मीर के ऊपरी हिस्से में पाकिस्तानी अधिग्रहण है—तिब्बत को एक ही इशारे में चीन को सौंप देना कुछ ऐसी मोटी भूलें हैं जो आज की पीढ़ीको भुगतना पड़ रहा है। उसी प्रकार से भारत सरकार की इस्लाम प्रचार के प्रति जो सामोशी है वहसबसे बड़ी मयंकर भूलहोगी।

## अंग्रेजी की सनक

आयं समाज के नेताओं का कस्य है कि वह सरकार को खुले द्वारों में सावधान करें। धर्म निरपेक्षता की चादर में जो धर्म बंधो कीटाणु पनप रहे हैं उनको सरकारके सामने रखे यदि सरकार फिर भी झुक रही है उसकी इस नीति का खुले एवं सशक्त रूप से विरोध करें।

भारत के केन्द्रीय प्रशासन में राज्य शिक्षा मन्त्री के रूप में श्री कुञ्ज कन्न पन्त कार्यरत हैं। शिक्षा के विकास का ध्यान बँ उचित है, परन्तु अपने भारत में अंग्रेजी के गिरते हुए स्तर पर चिन्ता व्यक्त की है और विचार प्रकट किया है कि प्रत्येक जनपदमें अंग्रेजी शिक्षा

का एक मादसं विद्यालय हो। यह भारत का दुर्भाग्य है कि इस देशमें विदेशी भाषा और शिक्षाकी शिस्ता देशवासियों को अधिक है। चीन-जापान-रूस इसके अपवाद है। इन देशों में कोई भारतीय जब अंग्रेजी बोलता है तो उसे तिरस्कार क. वृष्टि से देखा जाता है। श्री पन्त उत्तर प्रदेशमें जन्में स्वर्गीय गोविंद वल्लभ पन्त के सुपुत्र हैं। लखनऊ में रहे। देशमें ही शिक्षा प्राप्त की परन्तु आज अंग्रेजी के लिये चिन्तित हैं। सम्भव है कि पन्तजी वर्तमान प्रधान मन्त्री को यह बेल कर कि वह पोख्य और इग्लैण्ड में शिक्षित हैं। विदेशी पत्नी है। घर का वातावरण अंग्रेजी है उनकी चाटुकारिता अंग्रेजी स्वर का आलापकर उठे। भारत का विकास अंग्रेजी भाषा रोक रही है। रूस चीन जापान में वहाँ की भाषा में विज्ञान की शिक्षा है—नया वह इग्लैण्ड अमेरिका से पीछे है ?

भारत की उन्नति मातृ भाषा के माध्यमसे होगी अंग्रेजीसे नौकर शाही के कठपुतले जन्म लेंगे। भारत के उर्वर कुवक और श्रम जीवी नहीं बनेगे। देश को उनकी आवश्यकता है। हमें ऐसा शिक्षा मन्त्री चाहिये जो देश वासियों में आत्म गौरव जागृति कर सके न कि केवल कुर्सी पर बैठ कर काम चलाऊ हो सके। जैव है कि भारत में केवल भीमाली और छागला को छोड़ कर कोई शिक्षा मन्त्री न शिक्षा विव हुआ और न भारतीय संस्कृति का स्वाभिमानी हुआ। आचार्य रनेशचन्द्र एन०००

# अध्यात्म सुधा

## प्रसूव यज्ञम्—यज्ञ का प्रसार करो ( यजुर्वेद ६/१ )

( से० श्री यं० बीरसेन वेदधर्मो, वेद विज्ञानाचार्य  
वेद-सचन, महारानी पथ, इन्दौर )

(१) वसोः पवित्रमसि, ( यजुर्वेद १।२ )—यज्ञ पवित्र है ।

यज्ञों का प्रचार आवश्यक है तथा आज की परिस्थिति में तो परम आवश्यक तथा अनिवार्य है। आज की सर्वोपयोगी आवश्यकता यज्ञ ही है, क्योंकि यह—पवित्रमसि—अर्थात् पवित्र है, परम पवित्रकर्ता भी है, एक ही प्रकार से नहीं अपितु सैकड़ों एवं सहस्रों प्रकार से पवित्रकर्ता है तथा पवित्रता का हेतु है—ऐसा यजुर्वेद के प्रथम अध्याय के दूसरे मंत्र में बताया है। पुनः वेद तीसरे मन्त्र में कहता है—

(२) वसोः पवित्रमसि शतधरम्— ( यजुर्वेद १।३ ) यज्ञ सैकड़ों प्रकार से पवित्र करता है—

यह यज्ञ अस्वस्थ संसार का धारण करने और बुद्धि करने वाला कर्म है—तथा वही यज्ञ अनेक प्रकार के ब्रह्माण्डों को धारण करने और बुद्धि का निमित्त, सुख देने वाला है, जैसा कि— वसोःपवित्रमसि सहस्र-धारम्—यजुर्वेद के अध्याय प्रथम के तीसरे मन्त्र में बताया है। वेद ने यज्ञ का महान् सामर्थ्यका यह प्रतिपादन किया है, यज्ञ, जहाँ पवित्रता, समस्त संसार की ही नहीं अपितु अनेक प्रकार के ब्रह्माण्डोंको भी करता है, वहाँ वह साथ साथ अनेक प्रकारके ज्ञात एवं अज्ञात प्रकार से संसार को धारण भी करता है। अतः वेद ने कहा—

(३) आयुर्वा अति आयु रं वेह—(यजुर्वेद ३।१७)—  
यज्ञ आयुप्रवाता है—

अर्थात् प्रज्ञानि आयु देने वाली है। हमको वह आयु प्रदान करें। यह रहस्यमय जीवन मन्त्र, जीवनतन्त्र, समस्त त्रिदशमें प्रसारित कर देना चाहिये। वर्तमान समय में जीवन मृत्यु के संघर्षमय प्रदूषित पर्यावरण में, वायु मण्डल में प्राण एवं जीवनीय अमृत प्रवाता शक्ति का विनाश एवं क्षय निरन्तर हो रहा है और प्राणघातक असुरतत्व—विषयुक्त अनेक प्रकार की गैसों की वृद्धि तीव्रता से फैलती जा रही है। इनसे बचने के लिये—

१ (४)—मा ह्वा—( यजुर्वेद अ० १ मन्त्र २ ) यज्ञ को कभी मत छोड़ो

इस पवित्रकर्ता वायु के साथ देश देशान्तरों में फैलने वाले वायु को शुद्ध करने वाले, संसार को धारण करने वाले, उत्तम स्थानों से सुखों को बढ़ाने वाले यज्ञ को मत छोड़ो—अर्थात् यज्ञ का अनुष्ठान प्रतिदिन अवश्य करो ऐसा वेद का स्पष्ट इस सम्पूर्ण मन्त्र में आदेश है तथा इसी मन्त्र में वेद को—औरसि—भी कहकर विज्ञान के प्रकाश का हेतु भी

है और सूर्य की किरणों में स्थिर होने वाला है, यह भी बताया है— यज्ञ करोगे तो यज्ञ के विज्ञान का प्रकाश होगा। वह यज्ञ नष्ट नहीं होगा। सूर्य की किरणों में स्थिर होने वाला है। यह भी ज्ञात हो जायेगा और वायु के साथ देश देशान्तरों में भी फैलता है, यह भी सिद्ध होगा। वायु को शुद्ध करने वाला है यह विज्ञान भी सिद्ध होगा। वायु की शुद्धि के कारण विषय को जीवन देकर धारण करने वाला है, यह भी अनुभूत हो जायेगा।

(५) प्रदूषण के घातक परिणाम—

भोपाल के वायु प्रदूषण ने सिद्ध कर दिया है कि उसके अनेक प्रकार के दुष्परिणाम हुए और उत्तरोत्तर प्रकट हो रहे हैं। मनुष्य मरे भी, बीमार भी पड़े। पशु पक्षी, जलीय प्राणी मरे, जो बचे उनमें भी न्यूनाधिक विकार हुए और हो रहे हैं। वृक्ष, वनस्पति, अन्न, फल शाक सबकी नष्ट हुई-विषयुक्त हो गई और जिसने सेवन किया उनको रोग न्यूनाधिक हो रहे हैं। गर्भस्थ शिशुओं पर भी अनेक प्रकार के दुष्परिणाम प्रकट होने लगे हैं। ये सब कुप्रभाव पर्यावरण के दूषित होने से हुए। अतः दूषित पर्यावरण के शोषण के लिए विशालरूप से यज्ञ आवश्यक करना चाहिये। कारखाने बन्द नहीं हो सकते। मोटर, कार ट्रक, रेल, हवाई जहाज चलना बन्द नहीं हो सकते हैं। पर्यावरणको शुद्ध पवित्र, मिषिष करने के लिये उसमें जीवनीय, रोग निवारण एवं पुष्टि प्रवाता तत्वों का प्रसारण यज्ञ के द्वारा सरलता से सम्भव है। अतः वर्तमान समय में यज्ञ ही सर्वश्रेष्ठ उपाय है।

(६) इमें यज्ञं नयत अग्र ( जुः १-१२—

आज की परिस्थिति में यज्ञ को प्रधानता दो—

आज के समय में यज्ञ के सुगम एवं विज्ञानयुक्त कर्म को वर्तमान समय के भारतीय वैज्ञानिक हृदय से अंगीकार करते हुए भी सार्वजनिक रूप से व्यवहार में लाने में अपनी प्रतिष्ठा की हानि अनुभव करते हैं और वैदेशिक वैज्ञानिकों की ओर मार्ग दर्शन की प्रतीक्षा में रहते हैं। वे जो उपाय करें, वैसा ही हम भी अनुसरण करें तो अपनी प्रतिष्ठा है। परन्तु विदेश के वैज्ञानिकों को यज्ञ का ज्ञान ही नहीं है। भारत-वासी तो जानते हैं। भारत के वैज्ञानिकोंको इस समय पर्यावरण शोषण कार्य में संसार के वैज्ञानिकों का मार्ग दर्शन करने में अपसर होना चाहिये। इस यज्ञ कार्य की प्राथमिकता प्रदान करें।

(७) महान् वैज्ञानिक महर्षि दयानन्द—

महर्षि स्वामी दयानन्द सरस्वती ने संसार के महान् उपकार के लिए प्राणिमात्र के जीवन के लिये यज्ञ करना अति आवश्यक बताया। पर्यावरण को शुद्ध करने के लिए और जीवनीय बनाने के लिये वायु-मण्डल को शुद्ध करने, वृष्टि, जल भादि को शुद्ध तथा उसे सुसंस्कृत कर समस्त देश देशान्तरों एवं पृथ्वी अन्तरिक्ष और धूलोक में फैलाने के लिये लक्षाद्गति के यज्ञों का विज्ञान किया। अर्थात् एक लाख या अधिक आहुति वाले यज्ञ, कुण्ड और उनके लिये विविध प्रकार के हृष्य पदार्थों का विज्ञान किया। ऐसे लक्षाद्गति कुण्ड बार-बार हाथ लम्बे चौड़े, गहरे तथा २ लाख आहुतियों के लिए छः हाथके कुण्डों के निर्माण का विधान किया। २ मीटर—३ मीटर लम्बे, चौड़े, कुण्डों विशाल परिमाण में बड़े-बड़े यज्ञ होने चाहिये, तभी पर्यावरण के प्रदूषण शान्त होंगे।

क्रमशः

अर्थ-समाज को साम्प्रदायिकता के

साम्प्रदायिकता पर

युक्त अविवेकपूर्ण विचार है

दैनिक नवभारत रायपुर बिनांक 22 फरवरी 1931 में प्रकाशित

“इतिहास की पाठ्य पुस्तक साम्प्रदायिक भावनाओं से भरपूर क्यों

श्रीराम के अंतर्गत शिक्षक इच्छते हैं। यह है और इसी प्रसंग में

जो विचारार्थक कि यह है एक कथीय और प्रतीक पर आधारित है

जबकि इस कि यह है कि साम्प्रदायिकता को निलंबित

एक बार शिक्षक को विचार करना चाहती है। जबकि इसमें

जहाँ जहाँ प्रतीक है। इसका अर्थ है कि साम्प्रदायिकता

उत्तर माताओं के एक बार कि यह है। इसमें

आय समाज के प्रति उनके द्वारा की गयी टिप्पणी लक्ष्य से

और अन्त उल्लेख करते हैं। आय समाज को एक साम्प्रदायिक

संगठन बताया मतवादी दुराग्रह का एक प्रमुख उदाहरण है।

समाज एक विशुद्ध सामंजस्य आधारित व्यक्तिगत है। सुभाषचंद्र

अन्वोलन और एक लोकतांत्रिक संगठन है, जिसकी स्थापना स्वामी

द्वयानंद सरस्वती ने की। उन्होंने धर्म को एक मूल्यवान् सामंजस्य

विश्वास, रूढ़िवादिता, पुण्यम जन्मना जातिवाद और चरम अंध

अवमानना आदि जैसी बुराइयों के अंधकारमय गर्त से निकाल बुद्धिवाद

और तर्क से प्रकाशित राजमार्ग पर गतिमान किया। वैधानिक और

आध्यात्मिक चिंतन की प्रवृत्तियों में आधुनिक वैज्ञानिक वृद्धिकोण के

साथ सामंजस्य स्थापित करते हुए अमूल्य सुधार और परिष्करण करना

चाहते थे। इसी उद्देश्य से निष्पक्ष भाव से उन्होंने न केवल भारत

वर्तन विज्ञान के समीक्षित सतसत्त्वों को समीक्षा की

इस सर्वप्रथम स्वामी दयानंद सरस्वती के सत्याय प्रकाश में

उल्लिखित विचार उनके वैदिकोण को स्वयं स्पष्ट करते हैं— मेरा

कोई भी धर्म कल्पना व धर्म सतान्तर चलाने का लेश मात्र भी अभिप्राय

नहीं है किन्तु जो सत्य है उसका मानना, मनवाना और जो असत्य है

उसको छोड़ना और छुड़वाना मुझको अमोघ है। यदि मैं पक्षपात

करता तो आर्यावर्त में प्रचलित मतों में से किसी एक का अग्रणी होता।

किन्तु जो आर्यावर्त वा अन्य देशों में अथर्व युक्त चाल चलन है, उसको

स्वीकार और भी धर्म युक्त बात है उनका त्याग नहीं करना न कराना

चाहती है क्योंकि ऐसा करना मनुष्य धर्म से बहिः है।

साम्प्रदायिकता के अर्थ यह है कि अपने मत के प्रति दुराग्रह की भावना ही

साम्प्रदायिकता के अर्थ यह है कि अपने मत के प्रति दुराग्रह की भावना ही

इस हानि में जो कि स्वार्थी मनुष्यों की विषय है, सब मनुष्यों को दुःख

के सागर में डबो दिया है। साम्प्रदायिकता का इससे अच्छा

निराकरण और सुधार संभव है।

लेखिका स्व. म. विद्या है कि यह ती. हिन्दुओं की फिर से ऊपर

उठाने वाला संगठन था जिनमें सिख और इस्लाम धर्म की बड़ी आलो-

चना की। लेखिकाओं के यह विचार भी भ्रामक और तथ्य हीन हैं।

जबकि साम्प्रदायिकता के विचारों पर न समझकर

सरस्वती ने अपने ग्रन्थ अत्याय प्रकाश में उर्रोक्त भावनाओं के अनुरूप

निष्पक्ष भाव से सभी मत प्रतिस्तरों की समीक्षा की है, जिनका परिणाम

यह हुआ कि सभी मतों के निष्कर्ष और विचारणीय अनुसंधानों ने तर्क

और बुद्धिवाद को कसौटी से परीक्षा किया अपनों अपुनों मान्यताओं में

सुधार और संशोधन की प्रणाली को आगे बढ़ाया। यही कारण है कि

आर्य समाज के इतिहास लेखक (समीक्षक) सभी मत प्रतिस्तरों के

विद्वान् पाये जाते हैं। सर संयद अहमद खान, जहर बख्त, पादरी, स्वाट,

मैडम ब्लाई बट्सकी, डा. ए.वी.वेस्ट, फ्रांच सत, रोमा रोया, अरविन्द

दास, राजनीय टोपी, महात्मा गांधी, जवाहर, लाल नेहरू, इन्दिरा

गाँधी और जानी जलसह आदि उल्लेखनीय नाम हैं।

विद्वान् कृष्णको के धर्मों के फलस्वरूप आयु (हिन्दु) धर्म का

तेजोमय स्वरूप धूलधूसरित हिन्दु धर्म का, उत्सर्ग विनाश और भीरवी

प्रतिष्ठा के आयु समाज के उद्भव प्रतिस्तरों के अर्थ (हिन्दु) धर्म का

निधनता एवं सामाजिक अत्याय से उच्च स्थिति के अर्थ (हिन्दु) धर्म का

से जो भाई बहन आयु धर्म की मुख्य धारा से युक्त होते जा रहे थे,

आर्य समाज ने बुद्धि आधारित चलाकर आयु धर्म के द्वार उनके लिए

पुनः खोल दिया और समाज धर्मोत्तरण का अंतरात्मा और विवेक

का प्रदेन मानती है। अतः प्रेरणा द्वारा किसी व्यक्ति को कोई भी मत

स्वीकार करने की स्वतन्त्रता है, किन्तु धर्म की आड़ में अंतरात्मा

और सामंजस्यवादी प्रवृत्तियों द्वारा जलाये गये राजनीतिक साम्प्रदायिक

वाक्य हमारे देश की अखंडता और राष्ट्रिय एकता एवं सर्वोत्थान की

मूल संरक्षण के समकालिक भयंकर खतरा उत्पन्न कर दिया है। यह

हमारे इतिहास का सबसे कालोत्तरार्ध है। धर्मोत्तरण की आड़ में

छिपी इन अराष्ट्रीय प्रवृत्तियों का अर्थ समाज के अर्थ (हिन्दु) धर्म का

किया है, जो एक राष्ट्रीय आवश्यकता है। आयु समाज के उद्भव

अन्वोलन बुद्धिवाद और तर्क की कसौटी पर आधारित है, जो प्रत्येक

समस्य पर लक्ष्य प्रकाश से बहिन करने की निष्पक्ष प्रवृत्ति है। इसमें

साम्प्रदायिकता का अर्थ यह है कि अपने मत के प्रति दुराग्रह की भावना ही

साम्प्रदायिकता के अर्थ यह है कि अपने मत के प्रति दुराग्रह की भावना ही

विदेशी इतिहासकारों ने सर्वत्र इस बात का प्रयास किया कि समाज

के निवासियों से प्रत्येक फूट बनी रहे। भारत के मूल निवासियों को

इसे विवाद प्रस्त प्रदेन बनाना इन लोगों के मस्तिष्क की ही उपज है।

जबकि सत्य यह है कि कामोरी से जन्मा कवारी तक भारत के सभी

निवासी आर्यों का संतान हैं, जो इस देश के मूल निवासी थे और न

वे कहीं-कहीं से आये।

इतिहास उजाले और काले दोनों प्रकार के प्रकाश से जला हुआ है।

क्योंकि यह मानव समाज की एक स्वाभाविक प्रवृत्ति है। यह हमारे

विवेक पर निर्भर करता है कि हम इतिहास को जलाकर अंधकार में

प्रेरणा प्रहेन करे। धर्मान्ध राजनीति के फलस्वरूप घटित घटनाओं

(शेष पृष्ठ ११ पर)

# महर्षि दयानन्द निवर्णि शताब्दी मेरठ

१८, १९ एवं २० मई १९८५

## शर्मा स्मारक मैदान मेरठ शहर

### प्रचार उप समिति

१-श्रीयुत् रतन कुमार जी प्रेमी	संयोजक
२- रामगोपाल जी पत्रकार	सह संयोजक
३- जे० पी० गोयल	सह संयोजक
एवं अन्य जिन्हें लेना चाहे।	
इन्द्रराज मन्त्री	

### आवास उप समिति

१. श्रीयुत् नन्द लाल जी पाहवा	(संयोजक)
२. कैलाश चन्द्र जी वाल्मीकि	सह-संयोजक
३. बुध प्रकाश जी	शहर सदस्य
४. लक्ष्मी चन्द्र जी	वडावद
अन्य जिसे चाहे ले सकते है।	
इन्द्रराज मन्त्री	

### धन संग्रह उप समिति मेरठ-तहसील

१. श्रीमान् मंगल सैन जी जानी	
२. श्री राम चन्द्र जी वर्मा	
३. श्री महेश चन्द्र जी जानी	
४. श्री रूप सिंह जी आर्य--रसूलपुर ओरंगाबाद	
इन्द्रराज मन्त्री	

### धन संग्रह उप समिति बागपत

१. श्रीयुत् धर्मपाल जी वहावद	
२. ब्रह्म सिंह जी छपरौली	
३. राधे इयाम जी भद्रवाल मण्डी ईटरीरी	
४. ओम वीर सिंह जी संयोजक बड़ौत	
५. रणवीर सिंह जी प्रथानाचार्या बड़ौत	
६. रणवीर सिंह जी प्रथानाचार्या छपरौली	
७. जगवीर सिंह जी वकील बागपत	
इन्द्रराज मन्त्री	

### धन संग्रह उप समिति सरधना

१. श्रीयुत् विद्या सागर जी	संयोजक
२. आनन्द प्रकाश जी	
३. प्रियव्रत जी शास्त्री	
४. प्रेम सागर जी दौराला	
५. राम निवास जी सुन्दर नगर	
६. हुस्म सिंह जी दौराला	
७. प्रताप सिंह जी सरधना	
इन्द्रराज मन्त्री	

### धन संग्रह उप समिति मवाना

१. श्रीमान दया प्रकाश जी सर्राफ मवाना	
२. " कान्ति प्रकाश जी मन्त्री संयोजक	
३. " कान्ति स्वरूप जी बुबलिस मवाना	
४. " पाल प्रशस्त जी मवाना	
५. " कान्ति प्रसाद जी किठौर	
६. " राम गोपाल जी किठौर	
७. " विद्या सागर जी बीकित प्रिसीपल हस्तिनापुर	
इन्द्रराज मन्त्री	

### पूछताछ एवं कार्यालय उप समिति

१. श्रीयुत् राजेन्द्र प्रकाश जी शास्त्री नगर	(संयोजक)
२. " प्रिय व्रत जी शास्त्री	सह संयोजक
३. " रतन प्रकाश जी गोयल	शास्त्री नगर
४. " हरवीर सिंह जी	शास्त्री नगर
इन्द्रराज मन्त्री	

### शोभा यात्रा उप समिति

१. श्रीयुत् नारायण देव जी शास्त्री	संयोजक
२. धर्म पाल सिंह जी	सह संयोजक
३. देनेश्वर जी गुप्त	सह संयोजक
४. शान्ति प्रकाश जी मिथल	सदस्य
५. रघुनन्दन स्वरूप जी गोयल	सदस्य
६. जगमोहन जी	सदस्य
७. प्रेम प्रकाश जी ब्रह्मपुरी	सदस्य
८. ओम प्रकाश जी पुरी	सदस्य
९. देव प्रकाश जी	सदस्य लालकुर्ती
इन्द्रराज मन्त्री	

### पण्डाल उप समिति

१. श्रीयुत् स्वाराज्य चन्द्र जी	संयोजक
२. अशोक कुमार जी	सह संयोजक
एवं अन्य जिन्हें चाहे ले ले।	
इन्द्रराज मन्त्री	

### यज्ञ शाला उप समिति

१- श्रीमती विष्णुदेवी जी	संयोजक
२- शारदा जी आर्या	सह संयोजक
३- कैलाश जी सोनी	
४- सरोज जी साकेत	
५- सावित्री जी लालकुर्ती	
६- कुसुम जी आर्या ईन्दापुरी	
इन्द्रराज मन्त्री	

### महिला सम्मेलन उप समिति

१- श्रीमती शकुन्तला जी गोयल	संयोजक
२- बेलीस सोनी जी	सहसंयोजक
३- मेला देवी जी	सदस्य
४- सरोज जी आर्या	सदस्य (साकेत)
५- सुख्मन् देवी जी	सदस्य (शहर)
(शेष पृष्ठ ८ पर)	



# अग्निदेव

(श्री धर्मवीर विद्यालंकार -५ अशोकनगर पीलीभीत)

(गतांक से आगे)

इस वेद मन्त्र का एक एक अक्षर सार्थक है। नये और पुराने मंत्रद्रष्टा विद्वान् (ऋषि) अपने अपूर्व ज्ञान का अविमान छोड़ देते हैं। शीर्ष और बाहू बल के धनी पहलवान या अपार सम्पत्ति से धनवान् मनुष्य भी अपना अहंकार छोड़ उस 'अग्निदेव' के सुखद ज्ञान में आनन्दित रहते हैं। अबोध पशु-पक्षी एवं बुद्धि शून्य वनस्पति औषधियाँ मस्त वायु में मस्ती से झूमते आनन्दित रहते हैं। 'अग्नि' के प्रति सर्वस्व समर्पण के अनन्तर वे चिन्ता शून्य हो जाते हैं। जो भी अग्निदेव की स्तुति करता है वही अग्निदेव उनकी छोटी से छोटी और बड़ी से बड़ी आवश्यकताओं की पूर्ति करते हैं। अपूर्ण कामनाओं की जिस किसी प्रकार के प्रयास में कुकर्म का अवकाश नहीं रहता। आनन्द ही आनन्द व्याप्त है।

यह मन्त्र का आध्यात्मिक व्याख्यान है। आधिदैविक और आधिभौतिक व्याख्यान आगे है—

## अग्निदेव (आधिदैविक व्याख्यान)

मंत्रार्थ—पुराने और नये ऋषि (बैज्ञानिक) सभी अग्निदेव की स्तुति करते हैं। जो अल्पज मनुष्य अथवा बुद्धि विहीन प्राणी हैं, वे भी उसकी स्तुति करते हैं। जो भी उनके गुणों को जान लेता है, तबनुसार ऋषि की स्तुति करता है अर्थात् उसका प्रयोग करता है, अग्निदेव उसे सुखी-समृद्ध-शान्त और आनन्दित करते हैं। वह स्तुति किया गया वैदिक अग्निदेव सबका कल्याण करते हैं।

यह दैविक अग्निदेव तीन स्थानों—छलोक, अन्तरिक्ष लोक और पृथिवी लोक में विद्यमान है। क्रमशः सूर्य, विद्युत् और अग्नि के रूप में उपलब्ध है। सूर्य, विद्युत्, अग्नि के गुण-कर्म-स्वभाव के विषय में नूतन और पुरातन ऋषि (बैज्ञानिक) नित ज्ञान् वधन कर रहे हैं। परीक्षण कर रहे हैं। सूर्य के ताप और प्रकाश से औषधियों वनस्पतियों का परिपाक होता है। चन्द्र से रसवृद्धि होती है। आज का वैज्ञानिक सौर ऊर्जा से दैनिक कार्यों के सम्पादन का प्रयत्न कर रहा है। कभी जाना जाता था कि सूर्य गति करता है, पृथ्वी स्थिर है। सूर्यास्त और सूर्योदय सूर्य की गति के कारण हैं। अन्वेषण पर ज्ञात हुआ कि सूर्य स्थिर है। पृथ्वी घूमती है।

अभी १०-१५ वर्ष पूर्व नूतन वैज्ञानिक ने जाना है कि सूर्य भी गति करता है। २० वर्षों में लगभग एक इंच (पृथ्वी की अपेक्षा से) आगे सरकता है। वृत्ताकार गति तो उसकी है ही। उसी के कारण सूर्य के निम्न-निम्न भाग विभिन्न समयों पर ऐसे दिखाई देते हैं, जैसे चन्द्र के। आज का नूतन ऋषि (वैज्ञानिक) अपने परीक्षणों से मान गया है। जब कि पुरातन, वेदज्ञ, ऋषि ने दोनों को गतिशील माना है। इन सब में विद्यमान गति के कारण ही वर्षों को सम्बत्सर कहा गया। अब नये और पुराने ऋषियों में मतभेद नहीं। एक दूसरे के प्रति तिरस्कार और अपने प्रति अहंकार नहीं। विकास के बढ़ते कदम हैं। इनके प्रति ज्ञान वधन से भौतिक लाभ होता है, सुख और प्रसन्नता मिलती है।

सूर्य के ताप से प्राणीमात्र लाभ उठाता है। धूप से शीत दूर करता है। गरीब लोगों के लिए शीत निवारण निम्न प्रकार होता है—

अग्ने वह्निः पृष्ठेः भानुः, रात्रौ चिबुक-समपित-जायुः।  
एवं शीतं भयाभीतं, जानु-भानु-कृशानुभिः ॥

अर्थ—अग्नि को सामने से, धूप को पीठ से, सँककर नया रात्रि में ठोड़ी को घुटने में टिकाकर सर्दियाँ गुजारते हैं।

शीत ऋतु में ऊनी वस्त्र और शीत ऋतु में सूती वस्त्रों का प्रयोग किया जाता है। ऊनी वस्त्र ताप निरोधक हैं, सूतीवस्त्र ताप वाहक है। शीत ऋतु में विद्युत् के हीटर और शीत ऋतु में विद्युत् चालित पंखों का प्रयोग करते हैं। सूर्य और पृथिवी की गतियों के कारण ही ऋतु-परिवर्तन होता है। आप हम देखते हैं कि तप्त गरमी के दिनों में भी पशु धूप में बँटा रहता है। हम उसे बुद्धिहीन समझते हैं। पर वह अपनी आवश्यकता के कारण बँटता है। धूप सेवन का आजकल बहुत प्रचलन यूरोप निकासियों में आम हो गया है। उनके रहन-सहन-निवास का अजीब ढंग है। धूप से दूर रहते हैं।

भारतीय या तो खुले स्थानों में है या मकान इस ढंग से बनाते हैं कि प्रत्येक कमरे में प्राकृतिक धूप और वायु का प्रवेश अव्याहत (बिना रुकावट के) हो सके। अनेक रोग अथवा रोगकीटाण धूप से नष्ट होते हैं और धूप के अभाव में बढ़ते हैं। यही अवस्था सूर्य के प्रवेश की है। अकेला सूर्य जितना प्रकाश देता है, जहाँ २ उसका सीधा या प्रतिश्लिप्त प्रकाश पहुँच पाता है, मनुष्य बैसा नहीं कर पाना। सूर्य के ताप और प्रकाश के गुणों का अधिक से अधिक ज्ञान पालने का मनुष्य प्रयास-धर्म-तप कर रहा है। जितना भी कर लेता है उससे उसके सुख के साधन बढ़ रहे हैं।

अन्तरिक्ष की विद्युत् को मनुष्य ने बादलों में देखा। फिर द्रव बंदरियों का आविष्कार हुआ। फिर सूखे सेल बने। तदनन्तर जलप्रवाह से यन्त्र (टरबाइन) चलाकर विद्युत् प्राप्त की गई। तदनन्तर कोयले के ताप से जल को भाक रूप देकर टरबाइन चलाकर विद्युत् को पाया गया। जल प्रपात के अभाव में भी विद्युत् पा ली गई। कारों, बसों, ट्रकों में पेट्रोल को जलाकर, गैस प्राप्त की गई। उस गैस की दबाव-शक्ति से इंजन चला। इंजन की गति से डायनमो में विद्युत् पा ली गयी। दैनिक जीवन की प्रथम आवश्यकता प्रकाश के लिए विद्युत् बल्बों और ट्यूबलाइटों का निर्माण हुआ। शीत ऋतु के लिए हीटर, शीत ऋतु के लिए पंखे, भोजन पकाने के लिए विविध उपकरण— ओवन आदि बने। भोजन को गरम रखने के लिए यन्त्र बने। सूर्य से मशीनें चलाकर कारखानों में सुख सुविधा के सामानों की वधता बढ़ने लगी है। कपड़ा, साबुन, तेल, चीनी, खिजिन, आदि वस्तुओं को कूटना पीसना सभी कार्य विद्युत्-चालित मशीनें कर रही हैं।

निर्माण कार्य में सरलता या एक लाभ है। शब्द ग्रहण करने के लिये रेडियो, टेलीफोन, टेलीफोन, और अब श्रव्य और दृश्य दोनों के लिए दूरदर्शन यन्त्र (टी.वी.) बाजार में सरलता से प्राप्त हैं। नया आविष्कर्ता पुराने को बकियानूस, पिछड़ा कहकर तिरस्कार नहीं करता। अपितु शृङ्खला-बद्ध विकास का एक अंग मानता है। जितनी इसकी स्तुति करता है, ज्ञान (गुण-कर्म-स्वभाव का) प्राप्त करता है, उतने ही सुख के साधनों से समृद्ध हो सुखी होता है।

(क्रमशः)

## बहराइच जहां धन तथा लोभ के बल पर धर्मपरिवर्तन

दैनिक जागरण के विशेष प्रतिनिधि श्री ओमशरण त्रिपाठी ने क्षेत्र में जाकर विस्तृत जानकारी प्राप्त की उसे जागरण के प्रति सामार प्रकट करते हुए हम प्रस्तुत कर रहे हैं— सम्पादक

नेपाल सीमा से मात्र १६ किमी० दूर बहराइच जिले का पिलमिनी क्षेत्र...। १६ फरवरी का वह दिन..., विधान सभा चुनाव का प्रचार अपनी पराकाष्ठा पर था, तभी अचानक इस क्षेत्र के १२ गांव के तीन सौ नटों ने पास की दरगाह पर एक साधारण समारोह में इस्लाम धर्म को स्वीकार कर लिया।

चुनावप्रचार कर रहे राजनीतिक कार्यकर्ताओं के माध्यमसे यह गर्म खूबूर बहराइच पहुंची। पहले तो जिला अधिकारी ने पूरा प्रयास किया कि यह मामला प्रकाश में न आ पाये, किन्तु स्थानीय पत्रकारों व बिपसी दलों के नेताओं द्वारा ही हल्ला मचाने के कारण इस मामले को लेकर न केवल विधानसभा में सूनू-मै-मै हुई बल्कि बहराइच शहर में भी एक अजीब सी गर्मी फैल गयी। प्रस्तुत है प्रतिनिधि रिपोर्ट—

धर्म एक व्यक्तिगत मामला है, हर व्यक्ति को अधिकार है कि वह अपनी इच्छानुसार धर्म को माने या न माने, वह अपना धर्म छोड़ भी सकता है, कोई दूसरा धर्म स्वीकार कर सकता है, किन्तु सामूहिक रूप से धर्मान्तरण होने से यह बात साफ हो जाती है कि यह 'अस्थायी परिवर्तन' का मामला नहीं है, सामूहिक धर्म परिवर्तन का अर्थ ही है कि इसके पीछे कोई न कोई सौंठितशक्ति है जो भारत के आंतरिक मामलों में हस्तक्षेप करके असंतुलन और तनाव उत्पन्न करना चाहती है।

बहराइच में पिछले पांच वर्षों से धर्मान्तरण का जो सिलसिला चला आ रहा है, उसके पीछे भी एक ऐसी ही संगठित ताकत की झलक बिलखाई पड़ रही है जो कि एक खतरनाक अन्तर्राष्ट्रीय षडयन्त्र को अपने ढंग से क्रियान्वित कर रही है, किन्तु ताज़्जुब है कि जिलाप्रशासन से लेकर राज्य सरकार तक इतने धर्मान्तरण को मामूली सामाजिक मामला बताकर एक बहुत बड़े खतरे को नजरवाज कर रही है।

बहराइच में सामूहिक धर्मान्तरण की यह पहली घटना नहीं है। यह सिलसिला उस समय से चला आ रहा है, जब १९८१ को तमिल-नाडु के तिरुनेलवेल्ली जिले के 'मीनाक्षीपुरम्' गांव के एक हजार हरि-जनों की रात गुप्तगान हो गये थे। १६ फरवरी के धर्मान्तरण से पूर्व १९८१ में इसी जिले के ५५ गांव में २२५ नटों ने तथा १९८२ में १७ हरिजन परिवारों ने सामूहिक रूप धर्म परिवर्तन किया था। इसके अलावा कुछ छुट-पुट धर्मान्तरण भी होते रहे हैं, जो कामोवेश प्रकाश में नहीं आ सके।

हालांकि १६ फरवरी के धर्मान्तरण में जिला प्रशासन व पुलिस अभी तक किसी भी प्रकार के प्रलोभन, बल तथा विदेशी एजेंसी का हाथ होने की बात मानने को तैयार नहीं है, और न ही इस सम्बंध में कोई परोक्ष प्रमाण मिल सका है, किन्तु १९८१ में सामूहिक धर्मान्तरण की घटना जिले में चल रही है, कुछ धार्मिक संस्थाओं की संदिग्ध गति-विधियां और धर्मान्तरित हरिजनों के संदिग्ध बयान इस बात का संकेत है कि नटों की आर्थिक तंगी और सामाजिक तिरस्कार के कारणों के

अलावा धर्मान्तरण के पीछे एक सुनियोजित विदेशी साजिश है, जिस का पर्दाफाश कर पाना स्थानीय प्रशासन और पुलिस के वश की बात नहीं है।

नानपारा से भारतीय जनता पार्टी के भूतपूर्व विधायक श्री जटा-शंकर सिंह इस जिले के पिछले इतिहास से काफी अच्छी तरह वाकिफ हैं। मीनाक्षीपुरम के तुरन्त बाद बहराइच के भी भी कुछ गांव में सामूहिक धर्मान्तरण का जिक्र करते उन्होंने बताया कि १९८१-८२ के ही दौरान बहराइच में गुप्तरूप से करीब २०-२५ अर्बों नागरिक घुस आये थे। यह लोग काफी समय तक नानपारा, कर्नेलगंज तथा बहराइच की कुछ मस्जिदों में ठहरे थे तथा गांव गांव जाकर अनेक प्रकार समारोह और प्रचार करते थे। इन विदेशियों के भारत में रहने का बीसा नहीं था। जब तत्कालीन पुलिस अधीक्षक को इसकी भनक लगी तो इन विदेशी नागरिकों की तलाश की किन्तु पुलिस की पकड़ न आने से पूर्व ही वे फरार हो चुके थे इसी दौरान गोण्डा जिले के पहुंचवा क्षेत्र में भी कुछ अरब नागरिक देखे गये थे।

श्री जटाशंकरसिंह सहित इन्का के कुछ नेताओंका यह कहना है कि इन अरब नागरिकों के आने के बाद से ही बहराइच में धर्मान्तरण की बीमारी फैली थी।

हालांकि पुलिस अधीक्षक श्री मलिक और जिलाधिक्कारी डा० ओम प्रकाश ने अरब नागरिकों के आनेकी इस जानकारी के प्रति अनभिज्ञता ही व्यक्त की है, किन्तु एल. आई. ओ. और सी. आई. डी. के कुछ सूत्रों ने इस बात की स्वीकार किया है कि बहराइच में कुछ विदेशी नागरिक आये थे तथा पुलिस ने उन्हें गिरफ्तार करने का प्रयास किया था।

जिला अधिकारी और पुलिस अधीक्षक की इस बात से यद्यपि इनकार नहीं किया है जा मकता है कि खान पान रहन-सहन में हिंदुओं से भिन्नता, तथा बिरादरी में लड़कियों की कमी से शादी विवाह न होने के कारण नटों ने स्वेच्छा से धर्म बदला है, किन्तु यदि बहराइच में विदेशी नागरिकों की घुस पंठ तथा १९८१ में ही ग्वालेपुर सहित ५५ गांवों के नटों द्वारा सामूहिक धर्मान्तरण की घटनाओं को एक ही कड़ी में जोड़ा जाये तथा बहराइच की 'मिल्ली इमदादी सोसाइटी' 'मबरसा नूखल उलूम' तथा 'मुन्नी वक्फ बोर्ड' की गतिविधियों की गुप्तर जांच की जाये तो संभवतः बहुत ही सनसनीखेज रहस्य सामने आ सकते है।

शहर के बीचों-बीच घंटाघर के पास मिल्ली इमदादी सोसाइटी का कार्यालय है। करीब आठ वर्ष पूर्व धुसलमानों की आर्थिक सहायता प्रदान करने के उद्देश्य से इस सोसाइटी का गठन किया गया था। गठन के समय से ही एक सरकारी स्कूल के अध्यापक श्री नइम उल्ला इसके सर्वेसर्वा तथा संचालक है।

स्थानी राजनीतिक नेताओं तथा पुलिस के कुछ अधिकारियों के अनुसार सोसाइटी के पास करोड़ों की सम्पत्ति है तथा यह बैंकर का काम करती है, इसके अलावा घण्टाघर में ही सोसाइटी का एक आली-शान भवन है जिसमें अनेक दुकानें व लाज चल रहे है।

(क्रमशः)

# वेदोपनिषद् काव्यमाला (१)

(यजुर्वेद का चालिसवाँ अध्याय, ब्रह्म-सूक्त, ईशोपनिषद्)

(श्री चन्द्र सूषर्षासिंह 'सुमन' वी.ए., वेदविशारद, परास, गोण्डा)

बोहा—ओ३म् नाम वग्दन करूँ, सब मानन सिरमौर ।  
सर्वेश्वर की शरण हूँ, सबहि सुलभ सब ठौर ॥  
अमर अमय जो नित्य है, देता वेदहि ज्ञान ।  
निराकार है अज प्रभो, कीजँ मम कल्याण ॥

श्रीपार्श्व—

आवि सृष्टि जब प्रभु उपजाई, चारि ऋषिन को वेद बताई ।  
ऋग् का ज्ञान अग्नि को बीन्हा, यजु शिक्षा वायु ऋषि कीन्हा ।  
साम वेद रवि ऋषि ने पाया, अंगिरा अथर्व ज्ञान उर आया ।  
चारों वेद सदा चलि आये, सुप्त मये कष्ट कालहि पाये ।  
दयानन्द ऋषि खोजि के लाये, जन जन तक सन्देश सुनाये ।  
यजुर्वेद चालिस अध्यायी, ताकर ज्ञान सुनहु मन लायी ।  
यहि आचरण जीव कल्याण, नहि उपाय कष्ट और सुजाना ।

मन्त्र—ॐ ईशा वास्यमिदं सर्वं यत्किञ्च जगत्यां जगत् ।

तेन त्यक्तेन भुञ्जीथा मा गूधः कस्य स्वित्दनम् ॥१॥

ईश्वर ध्याप अकाश समाना, जो पदार्थ जग परँ लखाना ।  
है अति निकट सूक्ष्म उर तेरे, दूर अधिक सृष्टि के फेरे ।  
इन्द्रिय विषय नहीं है भाई, ताते वह नहि बेखन आई ।  
रमा हुआ संसार में कैसे, दूध बीच मक्खन है जैसे ।  
हृदय मध्य बँठा है ईश्वर, कहत सकल मुनि-सिद्ध-कवीश्वर ।  
ताको प्रथम जानि सब मानो, नाहीं तो जग में परो भुलानो ।  
जगत् पदार्थ त्याग से भोगो, मत असक्त हूँ डूबो लोगो ।  
गिद्धवृत्ति को दूर विहाई, यह धन किसका है मम भाई ।  
नाव चलै बिनु जल के नाहीं, जलहि भरे सो नाव डुबाहीं ।  
बोहा—यहि विधि से निलिप्त होय, रहो सब जग माहि ।  
पानी जैसे कमल है, जल में डूबै नाहि ॥१॥

मन्त्र—ॐ कुर्वन्नेवेह कर्माणि जिजीविषेच्छतं समाः ।

एवं त्वयि नान्यथे तोऽस्ति न कर्म लिप्यते नरे ॥२॥

कर्म माहि रत रहो सबाहीं, मत आलस में जन्म गवाहीं ।  
नयन निहारि लेहु तुम भाई, जे जड़ चेतन जीव अहाई ।  
सरितादिक जल निसि दिन बहहीं, चींटी आवि कर्मरत रहहीं ।  
सो वर्षन जीवन कर आसा, मत जीवन से होहु उदासा ।  
ज्ञान धर्म सत्कर्म के कामा, मानहुँ अजर-अमर अन्निरामा ।  
इन्द्रिय विषय-भोग कर्महि, मानो काल केश पकड़ाई ।  
निज दारा भोजन धन माहीं, मनहि सदा सन्तोष कराहीं ।  
स्वाध्याय विद्या तप करिये, कबहुँ नहि संतोषहि धरिये ।  
कर्म करन निज धर्महि जानो, फल में नहि अधिकरहि मानो ।  
यह जीवन का उत्तम साधन, यहि से परँ नहीं सब-बाधन ।

बोहा—जो सत्कर्मा जीव हैं, ताके हित यह ज्ञान ।

तामस नर शुभ-ज्ञान बिनु, पाबहि दुःख महान् ॥२॥

(क्रमशः)

महर्षि दयानन्द निर्वाण क्षात्रवी मेरठ  
(शेष पृष्ठ ५ से आगे)

- |     |                                       |                                |
|-----|---------------------------------------|--------------------------------|
| ६-  | सावित्री देवी जी                      | सदस्य (लालकुर्ती)              |
| ७-  | चन्द्र कान्ता जी                      | सदस्य (डी-७० शास्त्रीनगर मेरठ) |
| ८-  | राज आनन्द जी                          | सदस्य (थापरनगर मेरठ)           |
| ९-  | शोभा जी कोहली                         | सदस्य (आनन्दपुरी)              |
| १०- | सावित्री जी गोयल                      | सदस्य (शहर)                    |
| ११- | फुल रानी जी मलहोत्रा                  | सदस्य (थापरनगर)                |
| १२- | दुर्गा आर्या                          | सदस्य (बी १४ शास्त्री नगर)     |
| १३- | विनोद जी                              | सदस्य (शहर)                    |
| १४- | समस्त प्रधान एवं मन्त्रिणी स्त्रीसमाज |                                |

## भोजन उप समिति

- |    |                            |           |
|----|----------------------------|-----------|
| १- | श्रीधुत् ओमप्रकाश जी जोहरी | संयोजक    |
| २- | नरेन्द्र प्रकाश जी         | सह-संयोजक |
| ३- | भरत सिंह जी                | (सदस्य)   |
| ४- | ब्रह्म सिंह जी छपरौली      | (सदस्य)   |
| ५- | जोहरी मल जी                | (सदस्य)   |
| ६- | ओम प्रकाश जी अप्पवाल       | (सदस्य)   |
|    | एवं आर्य समाज लाल कुर्ती   |           |

## भोजन वितरण उप समिति

- |    |  |           |
|----|--|-----------|
| १- | श्रीमती कंलाश सोनी जी                        | संयोजक    |
| २- | शरदा जी आर्या                                | सह संयोजक |
| ३- | सुषमा जी सराफ शहर                            | सदस्य     |
| ४- | शान्ता जी शहर                                | सदस्य     |
| ५- | पुष्पा जी ओवराय, थापरनगर                     | सदस्य     |
| ६- | किरन देवी जी- सहर                            | सदस्य     |
| ७- | शकुन्तला जी नरूला, गाजियाबाद                 | सदस्य     |
| ८- | विनोद जी रस्तोगी, शहर                        |           |
|    | तथा आर्य कन्या इण्टर कालेज का दुर्गा गाईड बल |           |

## व्यवस्था निरीक्षक उप समिति

- |    |                       |           |
|----|-----------------------|-----------|
| १- | श्रीमान् माधव सिंह जी | संयोजक    |
|    | मान सिंह जी वर्मा     | सह संयोजक |

## अर्थ उप समिति

- |    |                       |           |
|----|-----------------------|-----------|
| १- | श्रीमान् माधव सिंह जी | संयोजक    |
| २- | मनोहर लाल जी          | सह संयोजक |

## चिकित्सा उप समिति

- |    |                        |        |
|----|------------------------|--------|
| १- | श्रीमान् रतन प्रकाश जी | संयोजक |
| २- | डा० राजकुमार जी सेठी   |        |

## सामूहिक विबाह-उप समिति

- |    |                             |           |
|----|-----------------------------|-----------|
| १- | श्रीमान् स्वराज्य चन्द्र जी | संयोजक    |
| २- | श्रीमती विष्णु देवी जी      | सह संयोजक |







### प्रहण माहात्म्य

( शेष पृष्ठ ९ से आगे )

उधार लाये बँटी रहती हैं। और गाँव के पुजारियों को चढ़ बनती है। लोगों ने समझ रक्खा है कि पूड़ियाँ या पुए बनाओ और उनमें से कुछ पुरोहित जो को भी वे हो। बस इसी का नाम अप सप है इसी का नाम पूजा पाठ है। हमने देखा कि स्त्रियों ने झाड़ू को पूजा। देवी देवताओं में झाड़ू को भी स्थान मिल गया। घर की कूड़ा बुहारिन की झाड़ू पर पानी के छीटे बिये गये और उसके सामने सिर नवाया गया। यह सब क्यों हुआ ? क्या इसके लिये शास्त्र की आज्ञा थी? नहीं। कदापि नहीं। परन्तु अविद्या सब नाच नचाती है। अविद्या के कारण लोग हुआ से डरते हैं जो कोई चीज नहीं है। इसलिये कोई आश्चर्य नहीं यदि लोग सूर्यग्रहण और चन्द्रग्रहण से डरने लगे। परन्तु इस अविद्या में कब तक पड़े रहोगे।

बहुत से लोग समझते हैं कि प्रहण के बहाने से कुछ दान पुण्य हो जाता है यह अच्छा ही है। माना कि राष्ट्र केतु कुछ चीज नहीं। परन्तु साधारणतया गृहस्थ लोग कुछ दान पुण्य नहीं करते। जब प्रहण आता है तो इसी बहाने से कुछ वे बँडते हैं। यह बहाने का पुण्य क्या बला है? यह अच्छा है या नहीं? इसी बातको हम यही स्पष्ट करना चाहते हैं।

बस्तुतः पुण्य या दान क्या चीज है ? किसी वस्तु को केवल वे डालना पुण्य या दान नहीं है। जो पुरुष डाकू को अपना माल डर के मारे दे बँडता है वह दान नहीं करता। और जो पुरुष अपने किसी काम की सिद्धि के लिये किसी को रिश्वत देता है वह भी दान नहीं करता। दान वही है जो सत्कार्य के अर्थ प्राप्त और देश को विचार कर बिना अपने किसी स्वार्थ के दिया जाता है। हम इसको पूर्ण रीति से अपने दान की दुर्गति नामक टुकट में लिख चुके हैं। जैसे यदि तुम किसी सद् ब्राह्मण को यह समझ कर दान देते हो कि यह पुरुष धर्म के कार्यों में लगा रहता है अतः इसको अपनी जीविका के लिये तमय नहीं मिलता। यदि मैं इसको कुछ धन अर्पण करूँगा तो यह दान है। इसीका तुमको अच्छा प्रतिफल मिलेगा। परन्तु मेहतरों को प्रहण के समय दान देकर तुम न केवल अपनी ही मूर्खता प्रकट करते हो किन्तु मेहतरों को आबत भी बिगाड़ते हो। यदि तुम्हें मेहतरों को देना ही है तो अपने घर की सफाई के बदले जितना चाहे दे दो। यह विचारे बड़ी मेहनत से सफाई करते हैं। उनको अवश्य अच्छा वेतन मिलना चाहिये जिससे वे स्वयं भी सुदृढ़ता से रहने लगे। परन्तु यदि तुम उनको राक्षसों का पुजारी या उनका एजेंट बनाते हो तो उनमें भी राक्षसपना अधिक आता है। वह समझते हैं कि हम राक्षसों की सन्तान हैं या राक्षसों की हम पर विशेष कृपा है। शायद मेहतरों को नीच समझ कर कभी किसी ने उनको राक्षसों का पुजारी बना दिया होगा। यदि मेहतरों ने विद्या हो और वह आत्म सम्मान का विचार करें तो कभी ऐसे दान को न लें। न ज्योतिषियों को इस प्रकार का दान लेना चाहिये। आज कल हिन्दू जाति के लिये दान की बहुत जरूरत है। हिन्दू संगठन का कार्य परम आवश्यक है। हमारे नेता पं० मदनमोहन जी मालवीय तथा देवता स्वरूप भाई परमानन्द अपना जीवन इस पवित्र कार्य में अर्पण कर दिया था। हमारा कर्त्तव्य है कि अपना दान इसी कार्य के लिये देवें। शूद्रिके कार्य के लिये भी लाखों रुपयों की आवश्यकता है। एक शूद्रिके कई रुपये व्यय होते हैं। अछूतोंद्वारा का काम भी बिना धन के नहीं हो सकता। हमको

## प्रस्ताव अन्तरंग सभा दि० २४/३/८५ आर्य उपप्रतिनिधि सभा जिला मेरठ

श्री स्वामी कर्मानन्द जो अधिष्ठाता गुरुकुल विन्व विद्यालय बुन्दाल के ऊपर किए गए प्राणघातक हमले की सबन घोर निन्दा करता है तथा प्रशासन से अनुरोध करता है कि आक्रमण कारियों को तुरन्त गिरफ्तार करके कठोर दण्ड दिया जाय ताकि भविष्यमें ऐसा दुःसाहसिक अपराध न हो। सबन परमात्मा से कर्मानन्द जी के स्वास्थ्य लाभ की प्रार्थना करता है।

इन्द्रराज मन्त्री उप सभा

### शोक प्रस्ताव

आर्य समाज ललापुरा वाराणसी ने आर्य समाज के विद्वान् प्राध्यापक संस्कृत विभाग श्री रणजय स्नातकोत्तर महाविद्यालय अमेठीके श्री कृ० कुमार शास्त्री के पूज्य पिता श्री अम्बिका प्रसाद जी के निधन पर शोक सन्वेदना का प्रस्ताव पास किया है। बुद्धदेव आर्य व्यवस्थापक

### उत्सव

आर्य समाज भोजपुर खेड़ी  
आज समाज भोजपुर खेड़ी ( बिजनौर ) का वार्षिकोत्सव १,२,३ जून को होना निश्चय हुआ है। स्वागत मन्त्री

### आर्य समाज शाहजहांपुर रजिस्टर्ड

आर्य समाज रजिस्टर्ड शाहजहांपुर का १०८ वर्षीय वार्षिकोत्सव २३ से २६ मई तक समारोह से मनाया जायगा। विद्याधर मंत्री

### आर्य समाज गोसाईं गंज

आर्य समाल गोसाईं गंज नगर ( फैजाबाद ) का वार्षिक उत्सव ४ से ६ मई तक मनाया जायगा। मन्त्री

### वैदिक विद्वान् का सार्वजनिक अभिनन्दन

आर्य समाज बड़। बाजार, कलकत्ता द्वारा आर्य समाज के लेखक साहित्यकार, वक्ता, तथा गवेषक डा० भवानीलाल भारतीय ( अध्यक्ष दयानन्द शोध-पीठ पंजाब विश्व विद्यालय ) का वैदिक मिसन की उन्नति हेतु उनकी साहित्य सेवाओं के लिए कलकत्ता के महाजाति सबन में सम्मान व सार्वजनिक अभिनन्दन दि० ४ मई, १९८५ को किया जायेगा। सुशहाल चन्द्र आर्य मन्त्री

—आर्य समाज कृष्ण नगर मथुरा ने ३१ मार्च को राम नवमी महोत्सव मनाया। रामकुमार प्रधान

—महर्षि दयानन्द सरस्वती स्मृति मवन जोषपुर में १६ से २३ जून तक आर्य पुरोहित प्रशिक्षण शिबिर आयोजित होगा। मन्त्री

चाहिये कि अपना दान ऐसे कार्य में लगावे जिससे हिन्दू जाति की बृद्धि होती रहे। ईश्वर हमको सत्-बुद्धि प्रदान करे। जिससे हम दान पुण्य का बहाना दूढ़ने के बजाय ठीक ठीक दान पुण्य करना सीखें।

## सिद्धान्त दृढ़ता ही गौरव है

आर्य समाज जन्म से नहीं कर्म से बर्ण व्यवस्था स्वीकार करती है, योग्य सदाचारी विद्वान् हरिजन भी उपाध्याय है और नमस्कार के योग्य है। राक्षसी मनोवृत्ति का ब्राह्मण त्याग्य और हेय है।

स्वामी कल्याणानन्द आर्यपुरी जसोला रोड खतौली मुजफ्फरनगर जन्म से हरिजन हैं, परन्तु अपने प्रचार और आर्य सिद्धान्तों के प्रति दृढ़ता के कारण श्रद्धा एवं सहयोग के पात्र हैं। स्वामी जी ने एक प्रति वाद भेजा है कि वह जब प्रचार में जाते हैं तो कतिपय मार्गश्रेष्ठ जन उन्हें क्लेश पहुंचाते हैं। जन्म जाति से अपमानित करते हैं। यह सब अनुचित और बालबुद्धि की बातें हैं। उस क्षेत्र के आर्य जनों को चाहिए कि स्वामी जी के प्रचार में सहायक हों तथा उपद्रवी तत्वों को समझा कर शान्ति करें।

—आचार्य रमेश चन्द्र

### आर्यसमाज सरायतरीन मुरादाबाद का प्रस्ताव

—स्वामी कर्मानन्दजी पर जो अमानुषिक आक्रमण मथुरा में किया उस पर आर्यसमाज सरायतरीन मुरादाबाद ने रोष प्रकट किया है तथा प्रशासन से उपद्रवी जनों के प्रति कठोरता बरती जाय प्रस्ताव पारित किया है।

—मंत्री

## विज्ञप्ति

### आर्य उप प्रतिनिधि सभा मुरादाबाद के निर्वाचन का कार्यक्रम

- |  |         |
|--|---------|
| क- चुनाव कार्यालय आर्य समाज अमरोहा से    |         |
| यू० पी० सी० द्वारा चित्र भेजने की तिथि—  | १०-४-८५ |
| ख- समाजों से चित्र वापसी की अन्तिम तिथि— | ३०-४-८५ |
| ग- चित्रों की जांच—                      | १-५-८५  |
| घ- मतदाता सूची का प्रकाशन—               | २-५-८५  |
| ङ- वार्षिक साधारण अधिवेशन निर्वाचन—      | २६-५-८५ |
- आर्यसमाज सम्मल

नोट १- इस जिला सभा का प्रत्येक प्रकार का देय धन जो आर्य समाज या सम्बन्धित प्रतिनिधि द्वारा देय हो उसे दिनांक ३०-४-८५ तक उक्त निर्वाचन कार्यालयमें जमा करके रसीद प्राप्त करना अनिवार्य होगा।

२- आर्य उप प्रतिनिधिसभा मुरादाबाद का रिकार्ड या पत्रावली या अन्य सामग्री जो किसी सदस्य अथवा आर्य समाज के पास हो उसे दिनांक ३०-४-८५ तक उक्त चुनाव कार्यालय में जमा करके रसीद लेना अनिवार्य है।

नोट के उपरोक्त खण्डों में वर्णित निर्देशों के अनुपालन के अभाव में सम्बन्धित सदस्य या आर्य समाज को मतदाता सूची से पृथक किया जा सकेगा।

चन्द्र किरन शर्मा, चुनाव अधिकारी

### (पृष्ठ ४ का शेष)

द्वारा विवेकशील बनना होगा और ऐसा वातावरण निमित्त करना होगा कि उन काली घटनाओं की पुनरावृत्ति न हो, और समस्त मानव समुदाय में धर्म की एक सार्वभौम परिणाम प्रचलित हो जो आर्यसमाज के संस्थापक दयानन्द सरस्वती के शब्दों में इस प्रकार है—

सर्व तन्त्र सिद्धांत अर्थात् साम्राज्य सार्वजनिक धर्म जिसको सदा से सब मानते आये, मानते हैं और मानेंगे भी। इसलिये उसको सनातन नित्य धर्म कहते हैं कि जिसका विरोधी कोई भी न हो सके।

### राम जन्मोत्सव

दयानन्द बाल विद्या मन्दिर के सहयोग से जगतापुर बागरमऊ जनपद उन्नाव में एक प्रभावी यज्ञ हुआ और मर्यादा पुरुषोत्तम राम के जीवन तथा शिक्षा पर विद्वानों के माषण हुये। प्रामोण जनता इस योजना से प्रभावित हुई।

—संवाददाता

### अब्दुल्ला से संसार मणि

आर्य समाज गोण्डा में २४ मार्च को जिला सभा के तत्वावधान में एक नव मुस्लिम परिवार को उनकी इच्छानुसार शुद्धि की गयी। शुद्धि के पश्चात् अब्दुल्ला का नाम संसार मणि पत्नी फातमा बेगम का कमला, लड़का सलीम का नाम सुनील कुमार आदि नाम रखे गये समारोह की अध्यक्षता श्री ईश्वर शरण मृतपूर्व विधायक ने की। मंत्री

—२६ फरवरी को आर्यसमाज छीतकपुर (मोरजापुर) के उपमन्त्री श्री राजबलीसिंह के पिता श्री राम हृदयसिंह का निधन हो गया। आर्यसमाज ने दिवंगत आत्मा की शान्ति और शोकातुर परिवार को धैर्य प्रदान हेतु प्रभु से प्रार्थना की।

—कैलाशनाथसिंह

—आर्यसमाज मुगल सराय ने मथुरा में श्री स्वामी कर्मानन्द जी पर किये गये हमले की घोर निन्दा की है। अशोष गोस्वामी

## निर्वाचन

स्त्री आर्य समाज साकेत मेरठ  
प्रधान श्रीमती प्रकाशवती  
मन्त्री श्रीमती सरस्वती गोयल  
कोषाध्यक्ष श्रीमती सुशीला सिंह

आर्यसमाज मारत नगर  
गाजियाबाद

प्रधान श्री विश्वनाथ विद्यालंकार  
मन्त्री श्री जसवन्त राय  
कोषाध्यक्ष श्री सत्य पाल

आर्यसमाज वेद मन्दिर  
गोविन्दनगर कानपुर

प्रधान श्री ओ३म् प्रकाश आनंद  
मन्त्री श्री राम प्रकाश पाण्डेय  
कोषाध्यक्ष श्री हरि वंश पाण्डेय

आर्य समाज जमानियां  
प्रधान श्री विद्यानंद आर्य

मन्त्री श्री धर्मेश नाथ  
कोषाध्यक्ष श्री आनंद कुमार  
आर्यसमाज कोटद्वार  
प्रधान श्री कृष्ण चन्द्र  
मन्त्री श्री आनन्द प्रकाश  
कोषाध्यक्ष श्री विष्णु कुमार

मुपत ! मुपत !! मुपत !!!

## सफेद दाग

अगर आप सफेद दाग या किसी प्रकार के चर्म रोगों से परेशान है तो चिन्ता न करें। आप हमारे यहाँ से दो पाकेट लगाने की दवा मुपत मंगाकर केवल ५ दिनों में लाभ प्राप्त करें। रोग विवरण लिखें। १४८

वेद बी.एच.मायूर (बी.एच. ८८)  
पो० कतरीसराय ( गया )



## आर्यमित्र साप्ताहिक

भारत-स्वामी-भवन ५ मीराबाई मार्ग, लखनऊ  
 बुरमाच 45993 ४५९९३  
 पंजीकरण सं० एल. डब्ल्यू/एन. पी. ७९  
 मा० चं० ३१  
 बंगाल मुकल १ रविवार  
 २१ अप्रैल १९८५ ई०



२८३५-श्री सम्पादक जी  
 गुरुकुल पत्रिका  
 गुरुकुल कांगड़ी, (सहारनपुर)

उत्तर-प्रदेश आर्य प्रतिनिधि सभा का मुखपत्र

## गद्दार

गद्दारों का जीवन बोझिल ।

वे जाति, धर्म से वैचित बन,  
 माला सुरमित तोड़ा करते ।  
 विस्फोटक होकर अश्विकी,  
 कालिमा स्वयं को ही बनते ।  
 है धर्म युद्ध का आडम्बर,  
 चेतना जहाँ की है ओझल ।  
 खालिस्तानी दुर्भाव यहाँ,  
 कब गुरुओं ने है पनपाया ।  
 है मानचित्र की एकताना ।  
 दुर्भेषा ने है बिसराया ।  
 जिस मां से है जीवन पाया,  
 क्यों जला रहे उसको तिल तिल ।  
 विषवत रेखा या ध्रुव प्रदेश,  
 सबको सुराज्य अपना प्यारा ।

स्वर्लोक धरा पर जो पावन,

घातक जिसका क्यों बन हारा ।

शमशान बनाने की ही क्या,

षड्यन्त्र किया है कुछ ने मिल ?

जो रक्त बहाकर सींचा था,

उपवन वह आज उजाड़ रहे ।

कायर है रूप लुम्बिका सा

शेरों से किन्तु बहाड़ रहे ।

अमराई का चहुँ नाम नहीं,

शोककुल बीख रही कोकिल ।

जो आग लगी है अपने घर,

मिल जिसको आज बुझाना है ।

सन्तान भारती की हम सब,

अब समरस ही हो जाना है ।

अपनी ही नीब हिला करके,

होगये ध्वस्त मिट्टी के बिल ।

-डा० (श्रीमती) महाश्वेता चतुर्वेदी प्रोफेसर कालोनी, इयामगंज, बरेली

## वैदिक कैसेट

प्रामुख फ़िल्मी गायक महेश्वर कपूर द्वारा महापिं दधानन्द  
 की अमर कहानी  
 सन्ध्या-यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि  
 प्रसिद्ध भजनोपदेशकों-

सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल  
 पथिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा  
 प. बृद्धदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह ।

आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें



कन्स्टोर्कॉम इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.  
 14, मार्किट-11 फ़ैज-11 अशोक विहार, देहली-52  
 फ़ोन 7118326, 744170 टैले 4623 AKC IN

—२० से २६ मई तक वेब संस्थान सी. २२ राजौरी गार्डन नई दिल्ली में प्रीक्ष कालिक साधना शिविर होगा । श्री स्वामी दयानन्द विवेक, महात्मा दयानन्द जी, डा० ब्रह्मप्रसाद पंचोली आदि विद्वान् पधार रहे हैं ।  
 —चैतन्यमुनि मन्त्री

## आवश्यक सूचना

कृपया अपना ग्राहक नम्बर अवश्य देखिये

आर्य मित्र के निम्न सदस्यों का शुल्क १५ अप्रैल १९८५ को समाप्त हो गया है । बी. पी. मेजने में ४-५० अधिक पोस्टेज लगत है इसलिए सदस्यों से प्रार्थना है कि वे अपना शुल्क १५ दिन के अंदर (१६) मनीऑर्डर द्वारा अवश्य भेज दें ताकि बी. पी. न भेजी जाय । जिन ग्राहकों की तरफ अब तक मूल्य शेष है, वे भी शीघ्र ही (१६) भेज दें अन्यथा उनके नाम भी बी. पी. भेजी जायेगी । अगर समय के अन्दर रुपया न आया तो बी. पी. मेजने के लिए हर्षण बाध्य होना पड़ेगा । कृपया अपने-अपने ग्राहक नम्बर नोट कर लें, नम्बर नीचे लिखे जाते हैं ।—

- ४०५, ७८७, ८११, १०२८, ११७३, १२५९, २८१८, ३६५१, ३६९३, ४०००, ४४०४, ४४२७, ४८७७, ५५४५, ५५५६, ६१०३, ६४९१, ६६४९, ६६५३, ७०४७, ८०२१, ८०४७, ८१४८, ८३४६, ८७६०, ८७८१, ८७८४, ८९२७, ८९३०, ९४३७, ९४४०, ९६४८, ९८५८, ९८६१, ९८६४, ९८६९, ९८७६, १०१३९, १११६१, १११६६, १११७०, १११७७, १११८४, १११८७, १११८८, ११२९०, ११९००, १२१५४, १२१५७, १२१५८, १२१६३, १२१६३, १२१६४, १२१६५, १२१६४९, १२१६६७, १२१६७०, १२१६७१, १२१६७४, १२१६७५, १२३०७१, १२३०७२, १२३०७३, १२३०७४, १२३०७५, १२३०७६, १२३०७७, १२३०७८, १२३०७९, १२३०८४, १२३०८५, १२३०८६, १२३०८७, १२३०८८, १२३०८९, १२३०९०, १२३०९१, १२३०९२, १२३०९३, १२३०९४, १२३०९५, १२३०९६, १२३०९७, १२३०९८, १२३०९९, १२३१००, १२३१०१, १२३१०२, १२३१०३, १२३१०४, १२३१०५, १२३१०६, १२३१०७, १२३१०८, १२३१०९ ।

बिनीत—

अध्यक्ष

**सत्य के प्रचारार्थ**

संजिल्द ७०० सैंकड़ा

**सत्यार्थ प्रकाश**

अजिल्द ५०० सैंकड़ा

**घर घर पहुंचाएँ**

**संपेद कागज सुन्दर छपाई**

**शुद्ध संस्करण वितरण करनेवालों के**

आकार 23x36=16 पृष्ठ ४20 की दर लिए प्रचारार्थ

संजिल्द ७/अजिल्द ५/-

**आर्ष साहित्य प्रचार ट्रस्ट**

455, खारी बावली, दिल्ली-6 दूरभाष: 238360-233112

# आर्य मित्र

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश का मुख पत्र

रवि० नं० २२४१/५०  
वर्ष ८८ ]

मा० वंशाख ७, वंशाख शुक्ल ८ रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० २८ अप्रैल १९८५

पौषमा वृष सं० ७ / १८-२-८५  
[ अङ्क १२ ]

## प्रार्थना

ओं यं कन्दसी ऽ अथसा  
स्तमाने ऽ अर्भ्यंशंतां मनसा  
रेजमाने । यथाधि ऽ उचितो  
विनाति कर्म देवाय हविषा  
विधेम । आधो ह यद्वृहतीय-  
दशवाषः ॥ —यजु० ३२-७

मातार्थ-परस्पर आह्वान  
करती हुई रक्षण क्रिया से पर-  
स्पर बंधी हुई (तथा ईश्वरीय)  
विज्ञान के परस्पर कथित होती  
हुई छावापुषिणी जिसको लभ्य  
करती है, जिसके अधिकार में  
सर्व उचित होकर माचित हो  
रहा है, उस प्रजापति की हम  
भक्ति भावना से उपासना करें ।

प्रधान सम्पादक-

**मनमोहन तिवारी**

सम्पादक-

**आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.**

वार्षिक १६)  
छमाही ९)  
बिद्यार्थ ३ पौंड  
एक प्रति ५० पैसे

## धर्मान्तरण रोकने के लिए

**केन्द्रीय सरकार अविलम्ब अधिनियम बनाये-मनमोहन तिवारी**

भारतवर्ष ही एक ऐसा देश है जहां विगत कई शताब्दियों के ईसाई और मुसलमान इस देश के मूल  
निवासियों को उनके धर्म-संस्कृति-आचार-विचार से पृथक करके भारत में ही विदेशी बना बसे हैं । मूल  
भारतीयों का धर्मान्तरण करने में दोनों विदेशी धर्मियों का स्वार्थ है । एक घर को लूटने के लिये दो लुटेरों  
का सहयोग है । ईसाई समाज सेवा का और आदिवासियों के समुत्थान का स्वार्थ रचकर ईसाई बनाते हैं।  
नागालैण्ड-मिजोरम-झारखण्ड और आदिवासियों में पृथक्त्व की भावना भर कर भारत से पृथक राष्ट्र होने  
का उन्हें स्वप्न दिखाते हैं । फीजी और लालडेगा की राजनीति की डोर लम्बन में बँडकर खींची जाती है  
मुसलमान वैदिक धर्म के प्रति लाञ्छन लगाकर धर्मान्तरण करते हैं । विगत शताब्दियों का बर्णनाम है  
भारत की अक्षयता का विनाश और दोनों छोर पर इस्लामी देशों की स्थापना, जिसके साथ आज भी  
युद्धोन्माद का बातावरण है, ईसाइयों की अमेरिका से बन और मार्ग प्रदर्सन प्राप्त है तथा बुद्धलमानों की  
बाड़ी देशों का बंदो-डालर और बिस्व मुस्लिम सगठन के इशारे यह भवावह धर्मान्तरण का खेल भारत में  
लेका जा रहा है । इससे आज मूढता या निराकरण न करना भारत की संस्कृति के विनाश का द्वार  
खोलना है ।

भारत की धम निरपेक्षता का विध्या अर्थ लगाकर मीनाजीपुरम के बाद उत्तरप्रदेश के बहराइच  
जनपद में इस वर्ष फरवरी में तीन सौ से ऊपर निर्बल हिंदुओं को मुसलमान बनाया गया । स्वतन्त्र भारत  
में वह काल कब तक होता रहेगा । यह ज्वलन्त प्रश्न पृष्ठ रहे हैं श्री मनमोहन तिवारी मन्त्री आर्य प्रति-  
निधि सभा उत्तरप्रदेश जिनके नेतृत्व में एक दल विगत सप्ताह बहराइच-नामबारा-नबाबगंज-रहमतू के  
निवेदन शील क्षेत्र में घूमा । धर्मान्तरितों से वार्ता की और जनपद के अधिकारिणी-समाज सेवियों से भी  
इस समस्या पर वार्ता की तथा इस निष्कर्ष पर पहुंचे कि भारत में और पाकिस्तान अब न बने । इसनिचे  
केन्द्रीय विधि मन्त्री श्री अशोककाने जी तथा राज्यमन्त्री श्री महताज जी से निवेदन है कि शीघ्र ही अधि-  
नियम बनाये कि मूल भारतीयों का धर्मान्तरण करना एक गम्भीर अपराध है और वह व्यक्ति या सङ्गठन  
जो धर्मान्तरण करायेंगे वह दण्ड के भागी होंगे ।

समय रहते भारत सरकार सजग हो और केन्द्रीय आर्य नेता सरकार पर धर्मान्तरण रोकने हेतु  
अधिनियम बनाने पर बल दें । श्री मनमोहन तिवारी की घोषणा है कि यदि समुचित समय में अधिनियम  
न बना तो आर्यसमाज सीधी कार्रवाई प्रारम्भ करेगा । —आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.



गुरुकुल वृन्दावन में ब्रह्मचारियों एवं कर्मचारियों द्वारा स्वामी कर्मानन्दजी का भव्य स्वागत

## आर्यमित्र

संस्करण—रविवार, २८ अप्रैल १९५५, दशमसंख्या १९०  
मुद्रितस्थान १९०९२४१००६

सम्पादकीय

### इन्द्रियाणि निगृह्य

वैदिक वंशों से सम्भूत संस्कृति में मानव-जीवन की उच्चता तक पहुंचने के लिए इन्द्रिय निग्रह आवश्यक है। ऋषि-महात्मा-आप्त पुरुष इसी नसंनो के सहारे लोकनायक बन सकते थे। आचार्य चाणक्य ने कौटिल्य-अर्थ शास्त्र में तथा अन्य नीति शास्त्रकारों ने मन्त्री आदि के लिए भी इन्द्रिय निग्रह के महत्त्व को आवश्यक स्वीकार किया है। महर्षि दयानन्द सरस्वती ने भी इस विषय पर पूर्ण प्रकाश डाला है। चरित्रनिष्ठा की व्याख्या की है। इन्द्रिय-लोचुपता और चरित्र स्खलन से राष्ट्र पर विनाशकारी प्रभाव पड़ता है।

विगत मास में भारत के अंतिम ब्रिटिश गवर्नर जनरल लार्डमाउन्ट बेटन के प्रेस सचिव ने उनके पत्रों और अभिलेखों के आधार पर माउण्ट बेटन का जीवन चरित्र प्रकाशित किया है, जिसमें उल्लेख है कि जवाहरलालजी नेहरू माउण्ट बेटन की पत्नी के प्रति उसके रूप लावण्य-शिष्टाचार से अत्यधिक सम्भोहित थे तथा माउण्ट बेटन नारी अस्त्र का प्रयोग करके नेहरू से अपनी इच्छानुसार निर्णय करवा लेते थे। काश्मीर से पाकिस्तानी सुट्टेरे भाग रहे थे। देश के सेनापति नेहरू ने अनुरोध करते रहे थे कि चौबिस घण्टे में पूर्ण काश्मीर हमारे अधिकार में आजायगा। माउण्ट बेटन का संकेत दूसरा था नेहरू ने युद्ध विराम किया और आज काश्मीर के एक भाग पर पाकिस्तान का अधिकार है तथा दिन-प्रतिदिन उपद्रव होते हैं सभी परिचित हैं।

शेख अब्दुल्ला नेहरू जी पर दबाव डाल रहे थे कि काश्मीरको अन्य पातों की अपेक्षा विशेष अधिकार दिया जाय, सरदार पटेल और श्यामाप्रसाद मुखर्जी इसके विरोधी थे तथा नेहरू को काश्मीर को विशेष अधिकार नहीं देने देते थे। शेख अब्दुल्ला जब बेहली जाते थे तो नेहरू के लिए एक सुस्वादुपूर्ण गुस्ताबा सामिथ व्यञ्जन नेहरू जी को भेंट करते थे। जिह्वा स्वाद ने विजय पाई—नेहरू ने सरदार पटेल तथा मुखर्जी के परामर्श को ठुकरा दिया और शेख अब्दुल्ला को विजय हुई—काश्मीर को विशेष दर्जा मिला—आज वही नेहरू की असावधानी के कितने गहरे परिणाम हैं सभी परिचित हैं।

काश्मीर में शेख अब्दुल्ला के पुत्र डा० फारुक पद से हटाये गये गुल शाह मुख्य मन्त्री हुए। डा० फारुक ने राजीव जी के पास पहुंच की ओर आशा होने लगी कि गुल शाह की सरकार भंग होगी। पत्रकार सुन्दर राजन लिखते हैं कि गुल शाह ने बेहली के एक बड़े होटल में काश्मीरी भोज पर राजीव जी को आमन्त्रित किया। सुस्वादु सामिथ व्यञ्जन गुस्ताबा परोसा गया। राजीवजी स्वाद लेते हुये बोले कि गुलशाह की सरकार अपने पूर्ण शोष समय तक रहेगी।

वर्तमान में योशपीय सन्धता इस देश के अमीरों और बोलतमन्त्रों के लिए मायबण्ड है। भोजन वस्त्र सभी विदेशी आदरास्पद है—चरित्र को व्यक्तिगत रूप से स्वीकार किया जाता है, जबकि उसका राष्ट्र पर प्रभाव पड़ता है। आर्यमित्र युवा प्रधान मन्त्री तथा मन्त्रिमण्डल के सहयोगियों से अनुरोध करता है कि

## यज्ञो वै श्रेष्ठतमं कर्म

( तर्ज बिक के श्रमकों )

यज्ञमयं जीवनं सफलं को कर गये ।

वे अगम संसार सागर तर गये ॥

स्वस्थ और नीरोग तन मन बन गया ।

रोग शोकादि किनारा कर गये ॥१॥

धर्म मय जीवन है बनता यज्ञ से ।

पाप रूपी पात सारे धर गये ॥२॥

देव पूजन से मिले सुख सम्पदा ।

शान्ति और सुख के लजाने भर गये ॥३॥

काम शोधादि 'स्वरूपानन्द' के ।

दोष सारे हो सभी बाहर गये ॥४॥

—स्वामी स्वरूपानन्द सरस्वती दिल्ली

भारत के प्राचीन नीति शास्त्र निर्माताओं के परामर्श को देखें चरित्र प्रधानता पर बल दे—उच्च पदस्थ व्यक्तियों के चरित्र जब गिरते हैं तो राष्ट्र को व्याघात सहन करना पड़ता है। राम-मानव नहीं आवशों का दूसरा नाम है। राजनीति की आसन्धियों पर बड़े व्यक्त सावधान रहें, देश में नैतिक हास व्याप्त हो रहा है—हत्या—जापूसी सब खेल सामने हैं। पेट्रो-डालर के जाल बिछे हैं। साम्राज्यी शक्तियां देश विघटन में दबि ले रही हैं। आज योरोप का जीवन-दशानं कारगर नहीं होगा—वेद व्यास ही रक्षा कर सकते हैं।

### जनार्दन दत्त शुक्ल

#### दिवंगत

पं० जनार्दनदत्त शुक्ल ब्रिटिश शासनकाल में ही इण्डियन सिविल सर्विस के सदस्य हुए और गरिमा के साथ विभिन्न राजकीय पदों पर अधिकारी रहे तथा उत्तरप्रदेश की राजस्व परिषद् के अध्यक्ष पद से अवकाश ग्रहण किया। राज्यपाल की परिषद् के सलाहकार रहे। अधिकारी पदों के अतिरिक्त साहित्य एवं सामाजिक क्षेत्र में भी इनकी सेवायें इलाघनीय रहीं। तुलसी प्रधान मन्त्री तथा मन्त्रिमण्डल के सहयोगियों से अनुरोध करता है कि

के लखनऊ में ही रह रहे थे। सामाजिक जीवन में समरस थे। स्वस्थ और प्रसन्न थे कि हृदय गति में अवरोध हुआ और १८ अप्रैल १९५५ में रात्रि को वस बजे प्राण पायिष शरीर से पृथक् हो गये।

पं० जनार्दन जी नैतिक ब्राह्मण परिवार में जन्मे थे। प्रयाग में तथा इङ्ग्लैण्ड में उच्च शिक्षा प्राप्त की। इतिहास विषय के विशेष विद्वान् थे और इङ्ग्लैण्ड डे ही भारतीय सिविल सर्विस में प्रविष्ट हुये। स्वभाव से कोमल—प्रसन्न स्वित और शरीरकारी थे। साहित्य की रसधार जीवन के क्रिया-कलापों में प्रतिबिम्बित होती थी, मित्र मण्डल में स्नेहभाव स बिचरते थे।

दिवंगत शुक्लजी का अन्तिम संस्कार पूर्ण वैदिक रीति से आर्य कर्म-काण्ड पद्धति में निपुण श्री नारायण गोस्वामी द्वारा सम्पन्न कराया गया नगर एवं प्रदेश के गण्यमान नागरिक—उच्च राजकीय अधिकारी उपरिष्ठत थे।

आर्य प्रतिनिधि समा उत्तर-प्रदेश के मन्त्री श्री मनमोहन तिवारी के प्रति सर्वे स्नेह भाव पूरित रहे। आर्यमित्र शुक्ल जी को श्रद्धाञ्जलि अर्पित करता है और प्रभु से प्रार्थी है कि दिवंगतमा शान्ति प्राप्त करे तथा दुःखी जन धर्मवान हों।

# अध्यात्म सुधा

प्रसव यज्ञम्—यज्ञ का प्रसार करो

( यजुर्वेद ६/१ )

( ले० श्री पं० बीरसेन वेदश्रमी, वेद विज्ञानाचार्य  
वेद-संघन, महारानी पथ, इन्डौर )

( गताङ्क से आगे )

( ८ ) लक्षाहृति यज्ञों से शान्ति एवं सुख प्राप्ति—

ये लक्षाहृति कुण्ड दैनिक अग्नि होत्र के लिये नहीं है। किसी श्रौत याग व इष्टि के लिये नहीं है और षोडश संस्कारों के लिये भी नहीं है अपितु सर्वसौम प्रदूषित पर्यावरणके नाश तथा अनुकूल पर्यावरण बनाने के लिए ही है। ऋग्वेद वशम मण्डल के सूक्त ९८ के मन्त्र दसवें एवं ग्यारह वें में ९९ हजार आहुति का उत्सव वृष्टि यज्ञ के लिये हैं। अतः पर्यावरण शोधन, ऋतु सुधार अवर्षण रोककर वृष्टि करने, उत्तम कृषि, मेघों, की वृद्धि, आदि के लिये बड़े-बड़े यज्ञों का करना परम आवश्यक है इससे अतिवृष्टि, अनावृष्टि, तूफान आदि भी शान्त होंगे। ऐसे लक्षाहृति यज्ञ अनेक स्थानों पर होने चाहिये। एक कुण्ड निर्वाण के द्वारा अथवा अनेक बड़े-बड़े कुण्डों में यज्ञ हो सकते हैं। परिस्थिति विशेष में ही इनका आयोजन होता है। आज के समय में जब पृथ्वी, अन्तरिक्ष, सर्वत्र प्रदूषण ही प्रदूषण फैल रहे हैं, तो इनका अनुष्ठान करना परम आवश्यक एवं हितकारी है। अन्य कोई उपाय है ही नहीं।

( ९ ) घृतेन वर्षयामसि ( यजुर्वेद ३।३ )—यज्ञानि को घृत से प्रचण्ड रखी—

उस यज्ञ को अग्नि को घृतादि की आहुतियों से बढ़ाते है। (यजु-२-३) यज्ञ का प्रधान द्रव्य घृत है। आवश्यकतानुसार उसमें चार प्रकार के होम द्रव्य सुगन्धित, रोग नाशक, मिठ पदार्थ और पृष्टिकर्ता पदार्थों की भी आहुति होती है। ये ही पदार्थ पर्यावरण को निर्बिष करते हैं, शुद्ध, पुष्ट और रोगनाशक बनाते हैं। प्रकृति के रोग या उप-द्रव अतिवृष्टि, अनावृष्टि आंधी, तूफान आदि का भी निवारण करते हैं। घृत को आयुर्वेद में विषशामक बताया है। अनेक विष, उपविषों का शोधन घृत, दूध, तकादि में होता है। सांप काटने पर या संख्यादि विष खा लेने पर घृत पिलाकर ही चिकित्सा हमारे देश में प्रचलित थी और है भी। अर्थात् जिस प्रकार घृत को पिलाने से शरीर निर्बिष हो जाता है, उसी प्रकार पर्यावरण के प्रदूषणों के शमनार्थ वायु मंडल को घृताहृति के घृत से पूर्ण कर देने से आद्वयजनक लाभ अवश्य होगा। पर्यावरण जीवनप्रद बनेगा। अतः यज्ञ परमआवश्यक है। यज्ञान्त के मन्त्र में सर्वांगः कामान्समर्थय शब्द हैं। अर्थात् यज्ञों से सब कामनाओं की पूर्ति होती है। यही कामना पूर्ति का भाव—प्रकामास्ते जुहु-मस्तन्नो अस्तु-मन्त्र में है। उससे भी आहुति यज्ञान्त में होती है। अतः यज्ञ सब कार्यों की सफलता का प्रबल साधन है, ऐसा सुनिश्चित विचार सधने ग्रहण कर यज्ञानुष्ठान करने में प्रारंभ होता चाहिये।

सार्वदेशिक आर्य प्रतिनिधि सभा द्वारा उत्तर प्रदेशके मुख्यमन्त्री श्री नारायणदत्त तिवारी से मांग

बहराइच जिले ( उ० प्र० ) के मुस्लिम बहुल क्षेत्र के अपढ़ एवं निर्धन नदों एवं कलन्दरों के सामूहिक मुस्लिम धर्मान्तरण के संबंध में जो अभी हाल में हुआ है। सार्वदेशिक आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान श्री रामगोपाल शाल्माले ने उत्तर प्रदेश के मुख्य मन्त्री श्री नारायण दत्त तिवारी को एक ज्ञापन भेजकर मांग की है कि इस धर्मान्तरण को निरस्त करने और इसकी पुनरावृत्ति को रोकने के लिये समुचित प्रशासनिक कदम उठाये जायं और अनिवार्य होने पर इनको रोकने के लिए आवश्यक कानून बनाया जाय। सचिवालय शास्त्री उपमंत्री

श्री सुरेश चन्द्र वेदालंकार अस्वस्थ

आर्य समाज के प्रसिद्ध विद्वान् श्री सुरेश चन्द्र वेदालंकार गोरखपुर १३ फरवरी से अस्वस्थ चल रहे हैं, इसलिए वे अपने निश्चित आर्य समाजों के उत्सवों पर नहीं पहुंच सके। आर्य समाज होने वाली अनु-विधा के लिए क्षमा करेगी। अब वे स्वास्थ्य लाभ कर रहे हैं।

डा० विनय प्रताप

पाणिनि कन्या महाविद्यालय वाराणसी का वार्षिकोत्सव

पाणिनि कन्या महाविद्यालय वाराणसी का १४ वां वार्षिकोत्सव दि० ३१ मई व १, २ जून को बड़ी धूमधाम के साथ मनाया जायेगा। माधुरी तर्केशुका

गुरुकुल महाविद्यालय ततारपुर का वार्षिकोत्सव सम्पन्न

हापुड़ से ३ मील पूर्व गढ़ मार्ग पर स्थित ततारपुर गुरुकुल का वार्षिक महोत्सव १६से१८ मार्च तक बड़ी धूमधामसे सम्पन्न हुआ। यज्ञ एवं विद्वानों के प्रवचनों के अतिरिक्त ब्रह्मचारियों का व्यायाम प्रदर्शन बड़ा प्रभावशाली रहा — स्वामी ओमानन्द जी ने श्रेष्ठ छात्रों एवं मेधावी छात्रों को पुरस्कृत किया और श्री पं० बाल दिवाकर जी हंस ने व्यायाम के विजेताओं को पुरस्कार देकर उत्साहित किया।

बेवेन्द्र कुमार आर्य

महाविद्यालय ज्वालापुर में वैदिक शोध संस्थान की स्थापना

हरिद्वार, ११ अप्रैल, शिक्षा मन्त्रालय, भारत सरकार के आर्थिक सहयोग से गुरुकुल महाविद्यालय ज्वालापुर ( हरिद्वार ) में इस वर्ष से वैदिक शोध संस्थान की स्थापना की गई है। वैदिक और वैदिक साहित्य पर वैज्ञानिक दृष्टिकोण से शोध कार्य कराने की व्यवस्था की गई है। गुरुकुल के वर्तमान कुलपति डा० कपिलदेव द्विवेदी आचार्य को इसका निदेशक नियुक्त किया गया है।

हरिगोपाल शास्त्री

प्रधानाचार्य गुरुकुल महाविद्यालय ज्वालापुर ( सहारनपुर )

—आर्य समाज इटारसी ने राम तबमी पर्व समारोह से मनाया। और श्री बाबूलाल के निधन पर शोक प्रकट किया। च० भू०शर्मा मंत्री

ऋषि दयानन्द के पत्र साहित्य में—

## राष्ट्र-हित चिन्तन

( ले०—श्री जगदीश आर्य, सि० रत्न, 'विद्यारव' स्वतंत्रता सेनानी आर्य समाज, सासाराम बिहार )

हिन्दी पत्र साहित्य का इतिहास ऋ० दयानंद के पत्र साहित्य से प्रारम्भ होता है। स्वामी जी के पूर्वं किसी महापुरुष के पत्र-व्यवहार का क्रम बड़ा इतिहास अप्राप्य है। स्वामी दयानंद नियम पूर्वक पत्र-व्यवहार करते थे। उनका पत्र-लेखन सं० १९२० वि० से प्रारम्भ होकर सं० १९४० ( सन् १८८३ ) तक चलता रहा। लगभग ९॥ वर्षों [ सं० १९३०—१९४० ] तक अभावगति से उनका पत्राचार जारी रहा। विद्वानों ने जो खोज किया है उससे यह ज्ञात होता है कि केवल ९॥ [ साढ़े नव भास ] मास में ९१८ पत्र निश्चित रूप से लिखे हैं। पाठक गण, आप सोच सकते हैं कि जो व्यक्ति केवल ९॥ मास में एक हजार पत्र लिखा, वह ९॥ वर्षों में न जाने कितने सहस्र पत्र लिखा होगा। स्वामी जी के व्यस्त कार्य-क्रमों में भी पत्रों का उत्तर देना, नये पत्र लिखना, उनसे व्यस्त कार्यक्रम का आवश्यक अंग था। पत्रों की प्रतिलिपियाँ भी रखते थे। ऋषिवर के जीवन का अन्तिम दशक बहुत ही महत्वपूर्ण रहा। वेद-भाष्य करना, पुस्तक लेखन आंगणुकों से मिलना उनका शांका-समाधान भी करना, प्रवचन, शास्त्रार्थ-यात्राओं में व्यस्त एवं ईश्वरोपासना में निश्चित रूप से समय लगाते हुये भी पत्राचार करना वे कभी नहीं भूलते थे। स्वामी जी के पत्र-व्यवहार का क्रम बड़ा इतिहास लिखा जा रहा है। पूज्य यु० सी० जी के कुशल संपादकत्व में पत्र-व्यवहार के द्वितीय तृतीय एवं चतुर्थ भाग भी प्रकाशित हो चुके हैं।

स्वामी दयानन्द का सारा पत्र-लेखन हिन्दी, संस्कृत, अंग्रेजी, उर्दू एवं गुजराती भाषाओं में पाये जाते हैं। सं० १९२९ तक सारा पत्र-व्यवहार संस्कृत में ही होता होगा। सं० १९३० से आर्य भाषा ( हिन्दी ) में व्याख्यान प्रारम्भ किया। अतः हिन्दी में पत्र लेखन भी इसी वर्ष प्रारम्भ किया होगा। जिसको उर्दू अथवा अंग्रेजी में पत्र का उत्तर देना होता था, उसकी भाषा हिन्दी में ही बोलते थे, पुनः उसे उर्दू या अंग्रेजी में अनुदित होकर भेजा जाता था।

ऋषि दयानन्द के पत्रों के अनुशीलन से यह ज्ञात होता है कि उन्होंने अपने पत्रों में स्वदेश-हित चिन्तन सर्वोपरि रखा है। उनके प्रत्येक तीसरे या चौथे पत्र में स्वदेश-हित की तड़प दिखाई पड़ती है। उनके सभी पत्र उपलब्ध-नहीं हैं। जो पत्र अभी तक प्रकाश में आये हैं उनमें ऋषि के उज्ज्वल विचारों की झलक मिलती है। मेरे पास ऋषि के पत्रों का संग्रह प्रथम भाग पं० भगवन्त जी द्वारा संपादित ( रामबाल कपुर ट्रस्ट द्वारा प्रकाशित ) उपलब्ध है। उन पत्रों में से कतिपय पत्रों पर ही प्रकाश डाल रहा हूँ। पाठक गण-बेखे कि वन पत्रों में राष्ट्र-हित चिन्तन की कितनी व्यग्रता ऋषि के हृदय में है।

पत्रों और विज्ञापन में—  
ऋषि के प्रेरक विचार।

पूर्ण पत्र सं० १२—“इस आर्य विद्यालय से आर्यावर्त का सुधार होगा।

पूर्ण पत्र सं० १३—“आर्यावर्त देश का स्वामाधिक सनातन विद्या संस्कृत ही है……उसी से देश का कल्याण होगा। अन्य भाषा से नहीं।”

स्वामी दयानन्द जिस स्वदेशी राज्य की स्थापना के पक्ष में थे, उस राज्य में संस्कृत भाषा उन्नति के शिखर पर रहे, यह चाहते थे। इसी-लिए संस्कृत भाषा के प्रयोग प्रचार एवं उसके प्रसार पर बहुत बल दिया है। क्योंकि उनकी यह मान्यता थी कि भाषा के साथ संस्कृति का बहुत बड़ा सम्बन्ध है। इसी हेतु वे अपने पत्रों में उसके प्रचार-प्रसार पर अधिक बल देते हुए दिखाई पड़ते हैं।

पूर्ण पत्र सं० ३९—“यदि वेद ज्ञान सारे देश में फैला दिया जाय, तो भारत में से अज्ञानान्धकार एक दिन में नष्ट हो जाय।”

पत्र सं० २३—श्री गोपाल राव हरिदेश मुल जी को सम्बोधित करते हुए लिखते हैं—“मेरा पूर्ण विश्वास कि यदि देश में सभ्यता का सूर्य चमके और वेदों का सत्य ज्ञान फैले तो अज्ञानी भारत का अन्धकार, जिसने जनता को ऐसी अधोगति में डाल दिया, एक दिन में अवश्य दूर हो जायगा।”

दयानन्द सरस्वती

लाहौर, ६ जून, १८७७

पत्र सं० ४४—श्री माधोलाल जी, बानापुर को सम्बोधित करते हुए।

“तुम्हारी कोशिश और इच्छा अपने देशी भाइयों को उन्नति में लेखकर मैं बहुत प्रसन्न हुआ। तुम्हारी यह इच्छा देखकर कि तुम अपने देश की अवस्था उत्तम करने का यत्न करते हो मुझे ऐसा-आनन्द हुआ कि वर्णन वहीं कर सकता। इसमें कुछ सन्देह नहीं कि तुम इस जीवन में इसका फल चखोगे। तुम सबको मेरा आशिर्वाद।”

दयानन्द सरस्वती

‘गुजरात’ २८ जनवरी १८७८।

पत्र सं० ४९—में पुनः माधोलाल जी को लिखते हैं कि इस देश को ही सारी विद्या में और ज्ञान भूमंडल में फैला है। स्वामी जी उन्हें परिमर्श देते हैं कि तुमने जो-अपनी समा का सत्यसत्ता नाम रखा है, उसके स्थान पर उसका नाम ‘आर्य समाज’ रखना चाहिये। क्योंकि आर्य नाम श्रेष्ठ विद्वान् एवं धार्मिक जनों का है। ‘हिन्दू’ नाम ‘यवन’ और काला आरामी का है।

पत्र सं० ५४—श्री श्याम जी कृष्ण वर्मा को सम्बोधित करते हुए लिखते हैं।

और कोई बात का काम ऐसा न हो कि जिससे अपने देश का ह्रास हो……आपके पास सब तरह के पुरुष मिलने और बात चीत करने के कारण आबोगे, सो कुछ आप उनके मध्य कहें, सोच समझ कर कहें।”

दयानन्द सरस्वती

अमृतसर। १५ जुलाई १८७८

कनक :

## पुरस्कार पर रोष

उत्तरप्रदेश की संस्कृत एकाडमी ने स्वामी करपात्री जी को मरणो-परान्त उनकी पुस्तक 'वेदार्थ पारिजात' पर एक लाख रुपये का पुरस्कार उनके ट्रस्ट को दिया। पुरस्कार की घोषणा के साथ ही आर्यजनों में विरोध व्याप्त हो गया था क्योंकि वेदार्थ पारिजात में करपात्री जी ने स्वामी ब्रह्मानन्द जी की वेदभाष्य प्रणाली पर तीव्र प्रहार किया है, वह भी असंयत और अशिष्ट भाषा में। एक प्रकार से करपात्री जी ने स्वामी ब्रह्मानन्द जी को पानी पी-पी कर कीसा है। अपशब्दों का प्रयोग है। ऐसे ग्रन्थ पर एकाडमी पुरस्कार भेजसकर नहीं अपितु निन्दनीय है, ज्ञात होता है कि निर्णायकों का स्तर तथा उनकी योग्यता निम्न स्तर की है। आर्यजनों का भीषण एकाडमी के निदेशक को सूचित किया गया। अनुरोध किया गया कि करपात्री जी को वेदार्थ पारिजात पर नहीं अपितु सारे जीवन संस्कृत सेवा कर्म के रूप में पुरस्कृत किया जाय। सार्वदेशिक सभा के प्रधान श्री लाला रामगोपाल जी शालवाले तथा उत्तरप्रदेश की प्रतिनिधि सभा के मन्त्री श्री मनमोहन तिवारी ने एकाडमी के अधिकारियों को व्यक्तिगत पत्र लिखकर निर्णय के औचित्य को चुनौती दी, परन्तु पक्षपात और गुप्त प्रलोभन ने आर्यजनों के आपहु को ठुकरा दिया। एकाडमी ने अतिशीघ्रता में राज भवन में उत्सव आयोजित करके पुरस्कार वितरित कर दिया।

आर्यजगत् के प्रसिद्ध विद्वान् श्री पं० विशुद्धानन्द जी शास्त्री ने 'वेदार्थ पारिजात' का तर्क एवं विद्वत्तापूर्ण उत्तर 'वेदार्थ कल्पद्रुम' के नाम से दिया है जो पुस्तकाकार रूप में सार्वदेशिक सभा देहली से प्रकाशित हो रहा है। आशा है विद्वज्जन इसका अध्ययन अवश्य करेंगे।  
—आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०

## वानप्रस्थ दीक्षा संस्कार

जिला आर्य प्रतिनिधि सभ्य बेवरिया के मन्त्री श्री हरिशंकर शर्मा का दिनांक ७ अप्रैल ८५ को श्री मच्चन्द्रबली गुरुकुल वामुबेवपुर में वामप्रस्थ दीक्षा संस्कार सम्पन्न हुआ। दीक्षा श्री स्वामी विवेकानन्द सरस्वती, आचार्य गुरुकुल प्रसन्न अश्रम मोला झाल मेरठ ने दिया। इस अवसर पर क्षेत्र के अनेक गण्यमान तथा संज्ञागत व्यक्ति उपस्थित थे। श्री शर्मा अब 'श्री शङ्कर मुनि' हो गये हैं। मुनि ने गुरुकुल संस्था को आर्यसमाज की गौरवमयी संस्था बनाने का संकल्प लिया तथा हमको वैदिक सिद्धांतों एवं आदर्शों के प्रचार का प्रकाश स्तम्भ बनाने की घोषणा की।  
—डा० हूलधर प्रसाद

प्रधान आर्य उप प्रतिनिधि सभा, बेवरिया

—आर्यसमाज शिक्षाना मुजफ्फरनगर ने स्वामी कर्मानन्द पर मथुरा में हुए आक्रमण की निन्दा की और शीघ्र स्वास्थ्य लाभ की कामना की।  
—मन्त्री

## निर्वाचन

आर्य समाज मीरजापुर का वार्षिक निर्वाचन।

प्रधान—श्री गणेश प्रसाद गुप्त

मन्त्री—श्री डा० मधु चोपड़ा

कोषाध्यक्ष—कु० चन्द्र प्रसाद अनंद

—आर्यसमाज शिक्षाना-मुजफ्फरनगर का वार्षिक निर्वाचन २५-२-८५ को निम्न प्रकार हुआ—

प्रधान—श्री नारायण वास

मन्त्री—श्री जगदीशप्रसाद गर्ग

कोषाध्यक्ष—श्री अशोक बहादुर

—मन्त्री

## आर्यमित्र के स्वामित्व के सम्बन्ध में परिशोधित विवरण

फार्म—४

प्रपत्र—६

१-प्रकाशन स्थान—मगवानदीन आर्य भास्कर प्रेस  
नारायणस्वामी भवन ५-मीराबाई मार्ग, लखनऊ

२-प्रकाशन की अवधि—साप्ताहिक प्रति रविवार

३-मुद्रक का नाम—श्री विश्वम्भरदयाल गुप्त

७ ए, यूयुफ बिल्डिंग चारबाग लखनऊ

राष्ट्रीयता—भारतीय

४-प्रधान सम्पादक—श्री मनमोहन तिवारी, ९ गणेशगंज, लखनऊ

राष्ट्रीयता—भारतीय

५-सम्पादक—आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०, २० नेहरूनगर लखनऊ

राष्ट्रीयता—भारतीय

६-पत्र का स्वामित्व—श्रीमती आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश

५ मीराबाई मार्ग, लखनऊ

मैं विश्वम्भर दयाल गुप्त घोषित करता हूँ कि मेरी पूर्ण जानकारी के अनुसार ऊपर दिये गये विवरण सत्य हैं।

विश्वम्भर दयाल गुप्त

२० अप्रैल १९८५

मुद्रक-प्रकाशक 'आर्यमित्र'

५-मीराबाई मार्ग, लखनऊ

## शोक-संवेदना

श्री पं० जनार्दनबल शुक्ल का निधन मेरे लिये व्यक्तिगत रूप से प्रपार दुःख की घटना है। मुझसे अत्यधिक स्नेह करने थे और जब जहाँ मैं अनुरोध करता वह समय निकाल कर अवश्य योगदान देते थे।

उच्च पदस्थ अधिकारी तथा परम विद्वान् होते हुए भी वह अत्यन्त मृदु भाषी सौम्य और मिलनसार थे तथा प्रत्येक प्रार्थी की आशा पूर्ण करने थे। उत्तरप्रदेश प्रशासन द्वारा गठित नैतिक शिक्षा समिति के भी शुक्ल जी अध्यक्ष थे।

मे शोक पूर्ण हृदय से शुक्ल जी को श्रद्धांजलि प्रस्तुत करता हूँ। प्रभु दिवंगत आत्मा को शान्ति तथा शोक संतप्त परिवार व मित्रों को धैर्य प्रदान करें।

मनमोहन तिवारी

मन्त्री—आर्यप्रतिनिधि सभा, उत्तरप्रदेश

—आर्यसमाज हरजेन्द्रनगर कानपुर ने मथुरा में स्वामी कर्मानन्द पर प्राणघातक हमला किये जाने की निन्दा की और स्वामी जी के स्वास्थ्यलाभ की कामना की।  
—मन्त्री

## हवन यज्ञ और वृष्टि विज्ञान

(श्री यशपाल आर्यबंसु, आर्यनिवास, चन्ननगर मुराबाबाद २४४०३२)

हवन यज्ञ का वृष्टि विज्ञान से अत्यन्त घनिष्ठ सम्बन्ध है। किन्तु दुर्भाग्य यह है कि अन्य प्राचीन विद्वानों की भाँति इस विज्ञान को भी मानव भूला बैठता है। उसे सहसा विश्वास ही नहीं होता कि यज्ञ का वृष्टि से कोई सम्बन्ध है। प्राचीन ऋषि लोग इस तथ्य से भली भाँति परिचित थे, एवं वे इस विज्ञान का भरपूर उपयोग भी करते थे। किन्तु आज इसकी चर्चा करना भी अटपटा-सा लगता है। विशेष कर वेद का विद्वान् ऐसा कहे तो लोग उसे अतिशयोक्ति कहने लगते हैं, किन्तु इसी बात को कोई वैज्ञानिक कहे तो मानने को मजबूर हो जाते हैं। डा० ए० जोगाराव एम. एस. सी. डी. एम. सी. ने कुछ वर्ष पूर्व मडुर विश्वविद्यालय में यज्ञ द्वारा वर्षा के समर्थन में कई व्याख्यान दिये थे। उन्होंने यह भी परामर्श दिया था कि इस कार्य के लिये स्वतन्त्र प्रयोगशाला स्थापित की जाये। उसमें प्राचीन यज्ञ विज्ञान के ज्ञाता और वर्तमान वैज्ञानिकों का सहयोग हो। वे स्वयं भी उसमें अबैतनिक सहयोग देने के इच्छुक थे। (इष्टव्य-जन-ज्ञान मासिक आदिवन सम्बन्ध २०३५, पृष्ठ २६) यह डा. जोगाराव कोई आर्यसभाजी सज्जन नहीं। फिर भी उन्होंने यज्ञ द्वारा वर्षा के समर्थन में व्याख्यान दिये और उस पर और भी अधिक शोध पर बल दिया।

इसके विपरीत आर्य समाजके मूढन्य संन्यासी और वैज्ञानिक डा. सत्य प्रकाश सरस्वती हवन यज्ञ से वर्षा की बात नहीं स्वीकारते। अपितु वे तो यहाँ तक कहते हैं कि महर्षि ने हवन यज्ञ से वृष्टि होने को नहीं, वृष्टि जल की शुद्धि की बात कही है। जबकि वास्तविकता यह है कि महर्षि ने हवन यज्ञ से वृष्टि होने की बात स्पष्ट रूप से स्वीकारी है।

ऋग्वेदादि भाष्य भूमिकामें महर्षि लिखते हैं कि— 'जो वायु सुगन्धित द्रव्य के परमाणुओं से युक्त होम द्वारा आकाश में चढ़ के वृष्टि जल को शुद्ध कर देता है, और उससे वृष्टि भी अधिक होती है, क्योंकि होम करके नीचे गर्मी अधिक होने से जल भी ऊपर अधिक चढ़ता है।' (वेद विषय विचार)

इतना ही नहीं इस प्रश्न के उत्तर में कि हवन यज्ञ से स्वर्ग प्राप्ति अर्थात् विशेष सुख की प्राप्ति कैसे होती है? महर्षि लिखते हैं कि 'हवन से वायुशुद्ध होकर सुवृष्टि होती है उससे शरीर निरोग और बुद्धि विवश होती है विद्या प्राप्त होती है अर्थात् स्वर्ग प्राप्ति और सुख प्राप्ति होती है।' (इष्टव्य पूना प्रवचन यज्ञ और संस्कार विषयक सातवां व्याख्यान)

फिर विशेष रीति से विशेष प्रकार की वेदी क्यों बनाई जाये? इसके उत्तर में महर्षि जहाँ अन्य अनेक बातें लिखते हैं वहाँ वृष्टि की बात को भी स्वीकारते हुए लिखते हैं कि— 'विशेष योजना के अनुरूप कोई भी बात किये बिना उससे विशेष कार्य नियमित समय पर प्राप्त नहीं होता, इसी तरह कच्ची ईंटों की चार अंगुल गहरी और सोलह अंगुल ऊंची गणित प्रमाण से वेदी बनाकर उसमें नियमित प्रमाण का ही मसाला लेकर प्रमाण से घृताविक का हवन करने से अल्प व्यय में अतिशय उष्णता उत्पन्न होती है और उष्णता के कारण वायुशुद्ध होकर

जल परमाणु वायु में उड़ जाते हैं और इस उष्णता के कारण वायु का पर्यय होकर विद्युत् उत्पन्न होती है, और मेघ मण्डल में गड़गड़ाहट की आवाज उत्पन्न होती है। इस प्रकार हवन की विशेष योजना के द्वारा उष्णता विशेषता उत्पन्न होकर विशेष वृष्टि उत्पन्न होती है।

(पूना प्रवचन, वही)

महर्षि ध्यानन्द ने विशेष प्रकार की वेदी बनाने का प्रबोधन स्पष्ट कर दिया है। फिर भी इसके साथ सम्बद्ध कतिपय पाठशुद्धों का उन्मूलन इन शब्दों में प्रबल सखन भी कर दिया है। 'वेदी की एक भाग ईंट यदि टेढ़ी बँटी कि मानो यज्ञमान भरता है इत्यादि कहना भी अप्रसस्त और निर्मूल है। यह सब लीला अर्वाचीन लोगों के मतलब सिद्धि की है।' (संबंध) स्पष्ट है कि महर्षि विशेष प्रकारसे वेदि का बनाया जाना भी कम व्यय में सुवृष्टि का विशेष आधोवन मानते हैं। इसपर भी कोई यह कहे कि महर्षि ने हवन यज्ञ से वृष्टि होने की बात नहीं कही तो फिर उसकी बात कितनी प्रमायिक हो सकती है?

वेद में भी यज्ञ को 'वर्षवृद्धमसि' (यजु० १/१६) कहा है। फिर 'निकामे निकामे नः पर्जन्यो वर्षतु (यजु २२/२२) वाला प्रसिद्ध मन्त्रमें इसमें साक्षी है। किन्तु पं० वीरसेनजी वेदधर्मीके शब्दोंमें—'आज आवश्यकता इस बात की है कि वर्षा के लिए 'इममक्ष यज्ञं नयताम्' (यजु १/१२) इस यज्ञ-प्रक्रिया को प्राथमिकता देकर जल-सम्पत्ता का हल प्राप्त करें।' (इष्टव्य वैदिक सम्पदा, पृष्ठ ४२५)

दुःख है कि इस ओर कोई विशेष ध्यान नहीं दिया जा रहा है। आर्य समाज को चाहिये कि वह अपनी इस प्रतिज्ञा अथवा मान्यता को व्यवहारिक रूप से अथवा प्रयोगात्मिक रूप से सिद्ध करके दिखाये। दिल्ली विश्वविद्यालय के प्रा. घोष ने भी अवर्षन होनेपर यज्ञ द्वारा वर्षा कराने के लिये पं० वीरसेन जी वेदधर्मी को आमन्त्रित करने के लिये शासन को प्रेरणा दी थी जिसमें वे साथ रहना चाहते थे परन्तु दुर्भाग्य है हमारे देश में यज्ञ को एक बार्थिक अनुष्ठान मात्र मान कर उसके वैज्ञानिक स्वरूप को समझने एवं विकसित करने का विचार भी नहीं किया जाता।' (इष्टव्य जनज्ञान, आदिवन २०३५ पृष्ठ २६)

पं० वीरसेन जी वेदधर्मी के अतिरिक्त ध्यानन्द वैदिक शोधपीठ, ध्यानन्द महाविद्यालय अजमेर में संस्कृत विभाग के प्रवक्ता डा० कृष्ण पाल सिंह ने भी इस विषय पर कुछ शोध किया है। अपने एक शोध-लेख में वे लिखते हैं कि—'वैदिक विज्ञान की विविध उपलब्धियों में वृष्टि विज्ञान का महत्त्वपूर्ण स्थान है। हम यह देखते हैं कि वायुमण्ड-लीय पर्यावरण में समय समय पर परिवर्तन होते रहने के कारण वायु-मण्डलपर कुछ ऐसे प्रभाव पड़ते हैं जिसके फलस्वरूप कहीं तो अतिवृष्टि कहीं अनावृष्टि हो जाती है। अतः सन्तुलित वृष्टि न होने से राष्ट्र के कुछ भाग अकाल की स्थिति में विलाई पड़ते हैं। परिणाम स्वरूप इन दोनों ही अवस्थाओं में जन-जीवन अस्त-व्यस्त हो जाता है। तथा राष्ट्रीय प्रगति अवधुद्ध हो जाती है।

यद्यपि विद्वद के वैज्ञानिकों द्वारा पर्यावरण शोधन का कार्य किया जा रहा है तथापि विशेष उपलब्धि अभी नहीं हो सकी है, साथ ही पाश्चात्य वैश्व वैज्ञानिकों ने कृतिम वर्षा कराने में कुछ सफलता प्राप्त की है। इस प्रक्रिया में मेघ मण्डल के ऊपर कुछ रसायनिक पदार्थों का छिड़काव करने से कृतिम वृष्टि की जाती है, परन्तु इस पद्धति से जो (शेष पृष्ठ ८ पर)

# अग्निदेव

(बी धर्मवीर विशालकार - २ अशोकनगर पीलीभीत)

(गतांक से आगे)

इसी प्रकार पार्थिव अग्नि के प्रयोग के नित नये आविष्कार हो रहे हैं। लकड़ी, उपले, कोयला, मिट्टी का तेल, पेट्रोल, डीजल आदि नये नये साधनों से उसे पाया जा रहा है। विभिन्न प्रकार से उसका उपयोग किया जा रहा है। हम प्रतिदिन देखते रहे कि चूल्हे पर चढ़ी बाल का टकन गिर जाता है। यह सामान्य-सी बात है। इस पर शोध हुआ। इस माप के बनाव को नियन्त्रित करने का साधन प्रेशर कुकर बना। इससे कम ईंधन में, कम समय में, कम कष्ट से गृहिणी को बहुत सुख मिला। साथ ही भोजन के बिटामीन भी भोज्य पदार्थ में बने रहे। भोजन की पोषिकता बनी रही, नष्ट नहीं हुई। इसी माप की शक्ति से रेल इंजन बने। तदुपरान्त इसी सिद्धांत पर, पेट्रोल को विद्युत् तरङ्ग से जला, उसकी गंस के दबाव से कार-बस-ट्रक-मोटर साइकिलों के उपयोग से सुख-सुविधा बढ़ी। इसमें विद्युत् तरङ्ग से जला माप बनाया उस माप से इंजन चला, कारचली और इजिन की गति से डायनमो चला। डायनमो से फिर विद्युत् बनी। विद्युत् गति में, गति विद्युत् में बदली। मनुष्य ने इन गुणों का लाभ पाया। यात्रा सरल हुई। महीनों की दूरी दिनों और घण्टों में बदली। कृषि कार्य आसान हुआ। हरित क्रान्ति को बल मिला। फिर वायु-यान और उपग्रह आकाश में मंडरा रहे हैं। दूर नक्षत्रों ग्रहों के गुण-स्वभाव मालूम हो रहे हैं।

यह पुराने और नये ऋषियों से स्तुति पाये अग्नि का चमत्कार है। अज्ञानो पुष्य, १५-पत्नी-कैट-पतङ्ग, औषधियां-वनस्पतियां भी इस पार्थिव अग्नि से लाभान्वित हो रहे हैं। इस अग्नि को जितना अधिक जानते हैं यह अग्नि उतना ही अधिक सुख प्रदान करता है। अनिहोत्र के समय प्रज्वलित यह अग्नि जलुविष पदार्थों के शाकत्य से मात्र वायु मण्डल को ही नहीं, जल और पार्थिव पदार्थों को शुद्ध कर रही है। रोगनाशक और पुष्टिकारक बना रहा है। यह हवि छुलोक तक क प्रभावित करती है, अन्तरिक्ष को प्रभावित करता है। मेघ, वर्षा, अन्न, तेज-वीर्य, घृत-यज्ञ के चक्र में यही अग्नि मुख्य भूमिका निभा रही है।

इस वैदिक अग्नि की स्तुति (अनुसन्धान)से नये-पुराने सभी ऋषि मनुष्य, अन्न प्राणी, वनस्पतियां सुख लाभ प्राप्त कर रहे हैं। सभी आषसी सहयोग से, मंत्री से, सामञ्जस्य से, आनन्दित हैं। ये अग्निदेव सब के योगक्षेम की सरदर आपूर्ति करते हुए नित नए और रमणीय हैं। आधिभौतिक व्याख्यान—

प्राणी मात्र के शरीर में अग्निदेव महत्त्वपूर्ण कार्य करते हैं। शरीर का स्वास्थ्य सूक्ष्म एक निश्चित तापमान है। इसके कम हो जाने पर कमजोरी तथा अधिक हो जाने पर बुखार होता है। दोनों ही अवस्थाओं में शरीर अस्वस्थ होता है तथा इसमें यथोचित कार्य-क्षमता नहीं रहती। शारीरिक तापमान को तथायी बनाये रखने के लिये विभिन्न आसन, प्राणायाम और औषधियों के गुण-कर्म-स्वभाव को जानने के लिए नित नए प्रयोग हो रहे हैं।

शरीर में एक अग्नि और भी है, जो अन्न को पचाने का काम करती है। इसके बन्द होने पर भोजन बन्द हो जाता है। अनेकों रोग

शरीर में प्रवेश पाते हैं। इसे नियमित करने के हेतु आसन, प्राणायाम और अनुकूल औषधियों का प्रयोग किया जाता है। औषधियों के गुण-कर्म-स्वभाव का अनुसन्धान भी जारी है। यह अग्नि कमी-कमी आवश्यकता से अधिक बढ़ता है तो यह भी अनेकों रोगों को उत्पन्न करता है। इसके लिये भी औषधियां हैं।

अग्निदेव (आधिभौतिक)

प्राण, अपान, उदान, समान और ध्यान ये ५ मुख्य प्राण हैं। ये भी शरीर की अग्नि को प्रज्वलित रखने और नियन्त्रित करते हुए, शरीर, इन्द्रियों और मन को स्वस्थ रखते हैं।

शरीर में सात ज्वालायें इसी अग्नि की जल रही हैं। इनके सात स्थान हैं, चक्षु, मुख, नासिका, श्रोत्र, त्वचा, वायु और उपस्थ। ये सातों इन्द्रियां ही शरीर की सात ज्वालायें हैं। ये दस प्राणों की अग्नियों से भिन्न हैं।

इस शरीर में एक प्रमुख महत्त्वपूर्ण अग्नि और है—वह है, 'मन' यह 'ज्योतिषां ज्योति' है। इसका आकार ज्योति से भी सूक्ष्म है। प्रकाश से भी इसकी गति अधिक है। यह कमी नहीं सोता सदा जागता है मनुष्य के जागते तो यह दूर-दूर भाग जाता है, सोते हुए भी दूर-दूर चला जाता है। शकुन्तला का मन दुष्यन्त की ओर भागा हुआ था, तभी वह ऋषि दुर्वासा के आगमन को न जान पायी और शापित हुई। गणित के या व्याकरण के पीरियड में छात्र का मन क्रिकेट का मंच देख रहा होता है। यह प्रयायी, बन्वान है और दृढ़ है। चल रड़ तो रोक नहीं सकते। अड़ जाय तो हिला नहीं सकते। मर्हवि दयानन्द चल पड़े तो रके नहीं। दृढ़ हो गए कि सत्य ही कहंगा तो डिगे नहीं। चाहे कितनी बार विषयान किया। शराबी प्रति दिन प्रातः शपथ लेता है। पर साक्ष होते ही मयखाने की ओर जाने से रक नहीं सकता। स्वामी अश्वानन्द, वीर आर्यपथिक लेखराम, महात्मा हंसराज आदि इसी मानसिक शक्ति से, सतत धम, लगन, स्वाध्याय और उपकार में लगे रहे। ऊपर हो गए। समुद्र में चल रही नाव को जंसे वायु बलात् बहाकर ले जाती है, वंसे ही मन मनुष्य को विषयों की ओर खींचकर ले जाता है। यह सारथि है, इन्द्रियों घोड़े हैं। आत्मा रथी और शरीर रथ है। इसके निरन्ध से काम, क्रोध, लोभ, मोह, मद, मत्सर पर विजय मिलती है। मन के नियन्त्रण से ही यम, नियम, आसन, प्राणायाम, धारणा, ध्यान, समाधि (अष्टाङ्ग योग) सिद्ध कर, जन्म-मरण के बंधन से छूटकर मनुष्य निःश्रेयस पाता है। मोक्ष मनुष्य का अन्तिम उद्देश्य है ही, साधारण जीवन में भी मन को अग्नि के प्रज्वलित रखने का चमत्कार देखा जा सकता है।

देश धर्म और मनुष्य मात्र के कल्याण के लिये बलिदान होने की प्रेरणा यहीं मन में प्रदीप्त अग्नि से मिलती है। महाराणा प्रताप, शिवाजी, बभ्रुः नारी, श्री कृष्ण, युधिष्ठिर, रामचन्द्र, लक्ष्मण के हृदयों में यही अग्नि जल रही थी जिसके कारण उन्होंने पापी को हराया और सुख साप्ताय्य फेलाया। न्यायपूर्ण सुख-समृद्धि का पर्याय ही 'राम-राज्य' बन गया। देश को कुकर्मियों, विदेशियों, लुटेरों के बचाने के लिए प्रताप और शिवाजी जीवन भर संघर्ष करते रहे। देश के हित में अपने निजी हित को तुच्छ समझा। बालक हकीकत राय, वीर कहलाया। धर्म की वेदी प्राणों को न्योछावर कर दिया। जिस माता ने 'धर्म की अग्नि' हकीकत के हृदय में जलाई, उसी के हृदय की अग्नि को 'मोह' ने बुझा (शेष पृष्ठ १२ पर)



## वंदीपनिषद् काव्यमाला (१)

(यजुर्वेद का चालिसवाँ अध्याय, ब्रह्म-सूक्त, ईशोपनिषद्)

(श्री चन्द्र मूषणसिंह 'सुमन' वी.ए., वेदविशारद, परास, गोण्डा)

असुम्यां नाम ते लोकाऽन्धेन तमसाधृताः ।

तांस्ते प्रेत्यापि गच्छन्ति ये के चात्महनो जनाः ॥३॥

आत्मघाती जे नर आहीं, करहि पाप नहि ईश डेराहीं ।  
ते असुर्य लोकहि को जावैं, ऐसी गीनि आंख नहि पावैं ।  
काम क्रोध वश जो जड़ आये, सवा विषय में फिर भुलाये ।  
ईश्वर नाम उड़ावाहि भूली, विद्या-ज्ञान-धर्म सब भूली ।  
मांस खाय मबिरा कर पाना, स्वारथ रत परलोक नसाना ।  
जो अपने को ब्रह्म बतावैं, ते नर घोर नरक को पावैं ।  
करहि कुतर्क वेद न मानाहि, बुद्धि मलीन कर्हा से जानाहि ।  
मांस द्रुष जो एक लगावा, ताको उत्तर याही पावा ।  
होय अनन्द दुग्ध के निकसे, तुष जल भक्ष संयोग निकरसे ।  
जीव-दुःख बँ वस्तु जो पाई, ताहि अधर्माहि वेदहि गाई ।  
अबहीं कुशल समय है भाई, ताते सत्संगति मन लाई ।

वेद तत्त्व को बूझि कौ, पाय यथारथ ज्ञान ।

जग में रहो अनन्द से, जो चाहो कल्याण ॥३॥

अनेजदेकं मनसो जवीयो नन्देवा आप्नुवन् पूर्वमर्षत् ।  
तद्भावतोऽप्यानात्प्रेति तिष्ठतिःतस्मिद्यपो मातरिश्वा वधाति ॥४॥  
एकहि ब्रह्म अकम्प अहाई, मन की गति से आगे जाई ।  
विषय रूप नेत्रन कर आहीं, तेहि को गम्य ईश में नाहीं ।  
व्यापक निश्चल देव बतावा, जीव नियम करि बद्ध चलावा ।  
जिमि तम पवन मेघ कर धाता, जीव कर्मफल ईश्वर दाता ।  
जिनकी रुचि ईश्वर के नामा, धन पराव नहि तिनको कामा ।  
जब सव में आत्म है एका, किससे घृणा तजें मन टेका ।

रे मन मूरख प्रभुहि भज, करिय विषय मत ध्यान ।

मुक्ति अंचल सुख पायगा, नर तन सुफल सुजान ॥४॥

तदेजति तन्नजति तद्दूरे तद्वन्तिके ।

नदन्तरस्य सर्वस्य तदु सर्वस्यास्य बाह्यतः ॥५॥

चलत जान सब मे प्रभु वासा, स्थिर है सबके वह पासा ।  
हैं अति निकट देखि नहि जाई, इतनी दूर नेत्र नहि पाई ।  
मन जह जाय ईश तह ध्याना, बैठे शान्त न करे गुमाना ।  
पुरुषारथ सब काम सिधाई, बलाहि हीन नहि आत्म पाई ।  
मन निबल से लाभ उठावै, एक समय एक विषय को ध्यावै ।  
मन चाहा सुख वाही पावा, जो आलस नहि जन्म गंवावा ।  
विषय वासना फिरें भुलाना, सो सपनेहुं नहि ईश्वर जाना ।  
मृग तृष्णा इव धोखा खाई, घूत डाले नहि अगिन बुझाई ।  
पुष्प गन्ध जिमि देखि न जाई, निराकार बह ईश्वर भाई ।  
ज्ञान नेत्र से प्रभु को देखो, कर्ता सृष्टि विलक्षण पेशो ।  
अमर बेलि बिन मूल बढ़ावा, वाही देवध्यान उर लावा ।

(पृष्ठ ६ का शेष)

जल उपलब्ध होता है वह रासायनिक पदार्थोंसे मिश्रित हो जाने से वह सिंचाई के पूर्णरूपसे योग्य नहीं होता । दूसरे इस प्रकार की यह कृत्रिम वृष्टि तभी सम्भव हो सकती है जब मेघसमुदाय की अन्तरिक्ष में विद्यमानता हो तथा वृष्टि कारक गुणों से युक्त हो । यदि अन्तरिक्ष में मेघ मण्डल की विद्यमानता न हो तो यह वैज्ञानिकों की कृत्रिमप्रक्रिया प्रायः निष्फल हो जाती है । अतः कृत्रिम वृष्टि कराने के लिए ऐसी पद्धति के अन्वेषण की आवश्यकता है जिसके द्वारा अन्तरिक्ष में यदि मेघ हैं तो बरसाया जा सके और यदि अन्तरिक्ष मेघों से रहित है तो मेघोत्पत्ति करके वृष्टि कराई जा सके ।

(प्रष्टव्य-आर्य पुनर्वाटन अजमेर पृष्ठ ३)

ऊपर हमने अनावृष्टि की अवस्था में कृत्रिम वर्षा की बात कही है । आज का वैज्ञानिक भले ही कृत्रिम वर्षा कराने में सफल हो गया है । किन्तु वह अति वृष्टि को रोकने में स्ययं को असमर्थ पा रहा है । जब कि अतिवृष्टि भी कम हानिकारक नहीं । हवन यज्ञ की यह विशेषता है कि वह वृष्टि को नियमित करता है । अन्यथा 'निकामे निकामे नः पञ्चम्यो वर्षतु' इस वेदवाक्य का ही क्या रहा । वेद का मन्त्रयह बता रहा है कि इच्छित अवसरों पर वर्षा कराई जा सकती है । यदि वर्षा का पर्यावरण की शुद्धि के साथ कोई सम्बन्ध है, जैसा कि डा० कृष्ण पाल सिंह के उद्धरण कहा गया है, तो पर्यावरण की शुद्धि में यज्ञ की भूमिका निर्विवाद सिद्ध है । हम आचार्य धागीश जी के इन शब्दों से पूर्णतया सहमत हैं कि—

'विश्व के तमाम वैज्ञानिक मिल कर बहुत सोच विचार और अनुसंधान के बाद जो भी कोई उपाय सोचेंगे, उसमें किसी न किसी रूप में अग्नि के साथ प्रदूषणनाशक पदार्थों का संयोग अवश्य सम्मिलित करना पड़ेगा और इस तरह वह अग्निहोत्र का ही बदला रूप होगा ।' आवश्यकता इस बात की है कि यज्ञ और वृष्टि विज्ञान पर व्यापक एवं गम्भीर अनुसन्धान हो । यज्ञ को कोरा एक धार्मिक कृत्य या कर्म-काण्ड न समझ कर उसके वैज्ञानिक स्वरूप पर अनुसंधान किया जाना चाहिए ।

—आर्य समाज लालगंज (राय बरेली में रामनवमी पर्व मनाया गया ।  
शकुनचन्द्र गुप्त मन्त्री

—आर्य समाज सहतवार (बलिया) ने ३० मार्च को गायघाट के मेले में वैदिक धर्म का प्रचार किया गया ।  
सुदर्शन सिंह

—गुरुकुल महाविद्यालय बंखनाथ ग्राम विहार का अजितसव ३०-३१ मार्च को समारोह से मनाया गया ।  
आचार्य

११ नवम्बर ८४ को ग्राम सबौरपुर (सहारनपुर) में आर्य समाज की स्थापना श्री आर्य विश्वजी (भूतपूर्व चरण सिंह आर्य) द्वारा की गयी । इस के प्रधान श्री जहानसिंह, मंत्री फूलसिंह और कौषाभ्यक्ष श्री ओमपाल सिंह चुने गये ।  
आचार्य गुरुकुल ततारपुर

—आर्य समाज सिरसागंज में २४ मार्च को आर्य समाज स्थापना दिवस मनाया गया ।  
यतीन्द्र प्रताप मंत्री

अबहि सबेरा कुशल है, आगे दुःख को रूप ।

जन्म-मरण पुनि-पुनि लहे, अज्ञ अकोविद मूष ॥५॥

## महर्षि दयानन्द का संसार पर

### महान् उपकार है

श्रीमंत विजयाराजे सिंधिया

शुक्रवार २४ मार्च। महर्षि दयानन्द सरस्वती ऐसी विभूति पैदा हुई, जिन्होंने हमें सत्य पर चलने का मार्ग बताया और छुआछूत की रुढ़िवादिता जैसे गलत विचारों को बदला। महर्षि दयानन्द का इस संसार पर महान् उपकार है। ये शब्द आर्यसमाज चित्र गुप्तगंज, लखर के ५९ वें वार्षिक उत्सव के अन्तिम दिन के समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में श्रीमंत विजयाराजे सिंधिया ने कहे। आपने कहा कि आज देश में तनाव और अशान्ति का वातावरण बहुत बढ़ गया है। मानव सुख शांति की लोख में दौड़ लगा रहा है, लेकिन वह और फंसता चला जा रहा है, अतः आज हमें ऐसी विभूति की आवश्यकता है, जो इस देश को अन्धकार के गर्त से उभार सके। इसके लिए आर्य समाज अपने कार्य में तेजी लाये। आपने कहा कि सभी पहलुओं के साथ साथ हमें अपना एक धर्म नहीं मूलना चाहिए। उन्होंने यह भी कहा कि पीताम्बर पीठ के मेरे गुरु महाराज भी कहते थे कि दयानन्द सरस्वती को असमय ही मार डाला। वे उनके गुणों को गाते थकते नहीं थे।

'महर्षि दयानन्द और विश्वकल्याण' विषय पर बोलते हुए, स्वामी जगदीश्वरानन्द ने कहा कि विश्व कल्याण का साधन एक ही है कि हम वेद की शरण में जायें। वेद केवल हिन्दुओं या भारत के लिये नहीं, बल्कि सारे संसार के लिये हैं। वेद की शिक्षा ऐसी है, जिससे मानव का कल्याण हो सकता है।

उत्सव २२ से २४ मार्च तक धूमधाम से मनाया गया।

मन्त्री आर्य समाज चित्रगुप्तगंज, लखर

## आर्य नेताओं को रिहा करने की मांग

आर्य समाज सीसामरु में हुई सभा में मर्यादा पुरुषोत्तम राम चन्द्र जी को भ्रष्टाचार जल अपित करते हुए वक्ताओं ने उनके आदर्श चरित्र को जीवन में धारण करने पर बल दिया तथा रामजन्मभूमि, कृष्ण जन्मभूमि एवं बाराणसी के विद्वानाय मंत्र पर किये गये अवैध कब्जे को हटाकर उसे वास्तविक उत्तराधिकारियों को सौंपने अथवा उसे पुरातत्त्व विभाग को देने की मांग की, क्योंकि सत्ता व अन्याय के बल पर ली गई वस्तु वापिस विलाना राज्य का प्रमुख दायित्व होता है। इस सम्बंध में एक प्रस्ताव पारित कर उत्तर प्रदेश शासन को भेजा गया जिसकी प्रति केंद्र सरकार को भी प्रेषित की गयी।

एक अन्य प्रस्ताव में केंद्र सरकार से मांग की गई कि जिस प्रकार श्री लोंगोवाल आदि को रिहा किया गया उसी प्रकार पंजाब में जिन २९ (उनतीस) आर्य नेताओं को उम्र अवधि में बंदी बनाया गया था उन्हें भी न्यायोचित आधार पर बिना शर्त रिहा किया जाय। अथवा उन पर तुरन्त मुकदमे चलाये जायें। पक्षपातपूर्ण व्यवहार से तो सरकार की छवि धूमिल होगी एवं अन्य वर्गों में अशंती उत्पन्न होगी। पंजाब में पुनः उभर रहे आतंकवाद को दबाकर अन्य वर्गों में सुरक्षा को मारना उत्पन्न करने की मांग की गई।

सभा की अध्यक्षता डा० सुखदेव जी ने की तथा उसे सर्व श्री पं० लक्ष्मण कुमार शास्त्री, रिपुबमन कुमार एवं भगवान दास आदि ने सम्बोधित किया। रिपुबमन कुमार मन्त्री

## २०० ६० मासिक छात्रवृत्ति प्राप्त करें

गुरुकुल सिंहपुरा-रोहतक में महर्षि दयानन्द के मन्तव्यानुसार आर्य पाठ-विधि से अध्ययन करने के इच्छुक छात्रों के लिये विशेष व्यवस्था की गयी है। अध्ययनरत १० छात्रों को २०० ६० प्रतिमास छात्रवृत्ति दी जावेगी। प्रवेश के लिये न्यूनतम दसवीं कक्षा उत्तीर्ण होना आवश्यक है। छात्रों के लिये महर्षि दयानन्द विश्व विद्यालय रोहतक की आर्य विभाग की विशारद, शास्त्री एवं आचार्य परीक्षाएँ देने की भी व्यवस्था रहेगी। छात्रों को वैदिककर्मकाण्ड तथा आर्यसिद्धांतों का मर्मज्ञ बनाया जायेगा तथा वक्तृत्व कला एवं लेखन की विशेष शिक्षा दी जावेगी।

आचार्य विजयानन्द

## सहकारी हस्तक्षेप अनुचित

आर्य समाज अजमेर की प्रबन्धसमिति इस बात पर खेद और चिन्ता व्यक्त करती है कि आर्य समाज द्वारा स्थापित शिक्षण संस्थायें जिनका संचालन उसके द्वारा निमित्त 'आर्य' समाज शिक्षा सभा अजमेर करती है, उनमें और विशेष कर दयानन्द कालेज अजमेर के आन्तरिक प्रबंध में राजस्थान राज्य सरकार का अनधिकृत और अनुचित हस्तक्षेप बढ़ता जा रहा है। उदाहरण के लिए राजस्थान सरकार ने स्वयं अपने द्वारा स्वीकृत नियमों के विरुद्ध दयानन्द कालेज का लगभग दो लाख रुपये मासिक का अनुदान मई १९८४ से रोक दिया है। उपमन्त्री

—महर्षि दयानन्दाय गुरुकुल कृष्णपुर (फर्रुखाबाद में महर्षि दयानन्द बलिदान शताब्दी समारोह १६ से १८ मार्च तक मनाया गया।

आचार्य चन्द्रदेवशास्त्री कुलपति

—आर्य समाज शाहगंज का वार्षिक उत्सव २६ से २९ मार्च तक समारोह से मनाया गया। वेद प्रकाश आर्य मंत्री

—जिला सभा उन्नाव के तत्वावधान में २९,३० मार्च को मेला अलोप देवी कलाव में वेद प्रचार किया गया। और ५ से ७ अप्रैल तक नवाबगंज मेले में प्रचार किया गया। आचार्य शिवदास शास्त्री

—७ अप्रैल को ठिकाना (मेरठ) में श्री हरीसिंह व श्रीपाल आर्य की प्रेरणा से नवीन आर्यसभा की स्थापना की गई है, इसके प्रधान श्री गोपी चन्द और मंत्री श्री महिपाल सिंह चुने गये हैं।

श्रीपाल आर्योपदेशक, आर्यभवन-खेड़ा हटाना (मेरठ)

—१५-१६ अप्रैल को आर्य समाज सराय लोका (जौनपुर) का वार्षिक उत्सव मनाया गया। मन्त्री

—वहलूमा मेरठ में नवीन आर्य समाज की स्थापना की गई है। इसके प्रधान श्री राजेन्द्र पाल और मन्त्री श्री पं० ब्रज भूषण जी चुने गए। रामपाल शास्त्री मंत्री सवापुर

—आर्य समाज उन्नाव का वार्षिक २१ से २३ अप्रैल तक मनाया गया। मंत्री

—२५ मार्च को पाकड़पुर, पो० माहुल (आजमगढ़) में श्री स्वामी सुकर्मानन्द जी द्वारा नवीन आर्य समाज की स्थापना की गई है। इसके प्रधान श्री स्वामी राजेन्द्र और मन्त्री श्री जनार्दन उपाध्याय चुने गए हैं। मंत्री

## अभिनन्दन समारोह समिति की बैठक कार्यवाही, ६ मार्च, १९८५

अध्यक्ष लाला रामगोपाल जी शालवाले के अभिनन्दन समारोह के सम्बन्ध में बैठक आर्य समाज दीवान हॉल में आज सायंकाल ६ बजे श्री सोमनाथ जी मरवाह की अध्यक्षता में संपन्न हुई।

उपस्थिति:

- १-श्री सोमनाथ मरवाह ( अध्यक्ष ) ५-श्री जगदीश प्रसाद वैदिक  
२-डा० आनन्द प्रकाश (संयोजक) ६-श्री जयनारायण अरण्य  
३-पं० सच्चिदानन्द शास्त्री ७-श्री सुरेन्द्र हिन्दी ( विशेष )  
४-डा० धर्मपाल आर्य ८-श्री लक्ष्मी चन्द ( विशेष )

ईश प्रार्थना के साथ सभा की कार्यवाही प्रारम्भ हुई। सर्व प्रथम संयोजक डा० आनन्द प्रकाश जी ने पिछली मीटिंग के निश्चयों और उनके अनुसार अब तक हुए कार्य प्रगतिवा से अवगत कराया। इसके उपरान्त कार्य की गति देने के सम्बन्ध में निम्न निष्पत्ति लिए गए।

१- अभिनन्दन समारोह का कार्यक्रम १ व २ जून, १९८५ को बिल्ली के ताल कटोरा स्टेडियम में होगा।

२- अभिनन्दन ग्रन्थ का विमोचन प्रधान मन्त्री श्री राजीव गांधी जी अथवा राष्ट्रपति महामहिम ज्ञानी जैलसिंह जी से कराने का प्रयास किया जायेगा।

३- अभिनन्दन ग्रन्थ का भाग-२ शीघ्र छपा जाय। इसके लिए निम्न व्यक्तियों की एक समिति का गठन किया गया-पं० सच्चिदानन्द शास्त्री (इन्चार्ज), डा० धर्मपाल, श्री जगदीश प्रसाद वैदिक, श्री जयनारायण अरण्य, श्री ब्रह्मवत् स्नातक और श्री सुरेन्द्र कुमार हिन्दी।

४- अभिनन्दन समारोह पर अध्यक्ष लाला जी के सम्मान राशि के रूप में कम से कम ११ लाख रुपये की बैंकी भेंट करने का भी निर्णय लिया गया। धन संप्रह के लिये निम्न व्यक्तियों की कमेटी बनाई गई-श्री सोमनाथ जी मरवाह (इन्चार्ज) श्री इन्द्रराज जी (नेरठ), श्री ओमप्रकाश जी त्यागी (समा मंत्री), माननीय सेठ श्री प्रताप सिंह शूरजी बल्लभदास (बम्बई), श्री सत्यदेव जी भारद्वाज (नैरोबी) श्री सेठ ओ० पी० गोयल जी, श्री सूर्यदेव (दिल्ली), प्रो० बंद्योपास जी (दिल्ली), श्री रामनाथ जी सहगल (दिल्ली), श्री सत्यानंद जी मुंजाल (लुधियाना) और श्री गजानंद जी धार्य (कलकत्ता)।

[क] धन संप्रह रसीद बुकी पर किया जायगा।

[ख] धन संप्रह के मामले में सभी आर्य प्रतिनिधि सभाओं के प्रधान जोर मंत्री तथा विशिष्ट व्यक्तियों की एक बैठक आमंत्रित की जावे।

५-अभिनन्दन समारोह के बारे में आर्य पत्रों में समाचार प्रकाशित किया जाय।

अध्यक्ष महोदय के प्रति अन्यथाव स्थापित करते हुए क्षांति पाठ के साथ बैठक की कार्यवाही समाप्त हुई।

डा० आनंद प्रकाश (संयोजक)

## उन्मुक्त रूप से सहायता कीजिए

विगत दिसम्बर १९८४ की दो तीन की रात्रि भूपाल के लिये काश रात्रि थी जब कारबोहाइड गैस के रिसन से हजारों मजदूर और नागरिक मौत के मुंह में गये कितने अपंग और बे घर हो गये।

वयानन्द सेवाधम संघ मध्य प्रदेश आर्य समाज टी० टी० नगर भीपाल गैस पीड़ितों के सहायताार्थ शिविर चला रहा है-बवाई बे रहा है और मानवीय सेवा कार्य में संलग्न है। आर्य जनों से पूर्ण सहयोग की अपील है तथा इस समाज से जी स'गठन को आर्थिक सहायता भेजी जाय।

में अपील करता हूँ कि सभी समाजों और आर्य जन यथा शक्ति धन राशि भेज कर सेवाधम संघ के हाथ बुद्ध करेंगे। मनमोहन तिवारी मन्त्री आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश

## आर्य समाज भवन निर्माण हेतु अपील

आर्य समाज सावली गांधि पंचपुरी डाक घर बंजरी, जिला पौड़ी गढ़वाल का भवन क्षति प्रस्त है, और आवश्यकता है कि उसका यथा सम्भव शीघ्र ही पुनरुद्धार कराया जाय। अतः प्रदेश और बाहरके आर्य जनों आर्य समाजों से अपील है कि कि आर्थिक सहायता उपयुक्त पते पर भेज कर जर्जर आर्य समाज के भवन निर्माण में उदार सहयोग प्रदान करेंगे।

मनमोहन तिवारी मन्त्री

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश

## आर्य जगत्

-आर्य समाज कृष्ण नगर मथुरा ने ३१ मार्च को राम नवमी महोत्सव मनाया। रामकुमार प्रधान

-महर्षि वयानन्द सरस्वती स्मृति भवन जोधपुर में १६ से १३ जून तक आर्य पुरोहित प्रशिक्षण शिविर आयोजित होगा। मन्त्री

-३० मार्च को शिवदांकी आर्य धर्मशाला मीरजापुर में श्री महा-नन्द जी सजनीपदेशक का जिला समा की ओर से अभिनन्दन किया गया। बेचन सिंह मन्त्री

-८ से २२ फरवरी तक आर्य समाज मधाना (नेरठ) में शता-सठवीं मारोह एवं ऋषि बौध पर्व मनाया गया। मन्त्री

आर्य समाज ने श्री स्वामी कर्मानन्द जी पर मथुरा में अराजक तत्वों द्वारा किये गए घातक प्रहार की निन्दा तथा भर्त्सना की।

कान्ति प्रकाश मन्त्री

-आर्य समाज गोनी (हरदोई) के तत्वावधान में आर्य समाज महगवां, आर्य समाज बेनीगंज में श्री विश्वेश्वर दत्त शास्त्री श्री नेम-प्रकाश एवं उदय प्रकाश जी द्वारा वैदिक धर्म का प्रचार कराया गया।

गौजनाथ शर्मा प्रधान

-आर्य समाज संसल ने श्री स्वामी कर्मानन्द जी पर मथुरा में प्राण-घातक आक्रमण करने की घोर निन्दा की है, और श्री स्वामी जी को शीघ्र स्वस्थ करने के लिये प्रभु से प्रार्थना की है। नरेन्द्र प्रकाश मन्त्री

-गढ़िया छिनकौरी (मैनपुरी) के श्री स्नेह वीर सिंह के पुत्र श्री वेदेंद्र सिंह का हृदय गति रुक जाने से १४ मार्च को देहागत हो गया। आर्य समाज पटौरा ने शोक सहानुभूति प्रकट की।

लालतार्सिंह मन्त्री

## सभा के निम्न प्रचारकों की सेवाएं समाप्त

जिलों की समस्त आर्यसमाजों एवं आर्य सज्जनों को सूचित किया जाता है कि सभा के निम्नलिखित भजनोपदेशकों की सेवायें सभा से पुष्कल कर दी गई हैं। अतः निम्नलिखित भजनोपदेशकों का सम्बन्ध सभा से सीधे नहीं है—सूचनायें।

- १- श्री राजेशकुमार जी द्विवेदी, पु०—कहारान, पो०—नवावगंज गोंडा
- २- " हरदेवसिंह जी, ग्राम-हकीमपुर, पो०—जनमुटी ( मथुरा )
- ३- " चिन्देश्वरीसिंह, के-५६।१०७, गोलबाग ( ओम् झंडा वाला मकान ) औसानगंज वाराणसी
- ४- " देवमुनि वानप्रस्थी, देवकुटी ग्राम—मगवानपुर, पो०—राजावाला ( देहरादून )
- ५- " शिवनाथ सिंह, शर्मा मुद्रालय—सम्भल ( मुरादाबाद )
- ६- " रामचन्द्र शर्मा, इतमपुर न्यावली—मुरादाबाद
- ७- " वीरपाल, ग्राम, पो०—घतूरी ( बुलन्द शहर )
- ८- " अजु नौसिंह जी, ग्राम, पो०—सांथरा ( मैनपुरी )
- ९- " मनोहर स्वरूप, स्थान, पो०—पाली ( हरदोई )

स्वामी कर्मानंद अधिष्ठाता मनमोहन तिवारी  
उपदेश विभाग, आर्य प्रतिनिधि सभा मन्त्री आर्य प्रतिनिधि सभा  
५, मीराबाई मार्ग लखनऊ उत्तर प्रदेश लखनऊ

## महात्वपूर्ण—अनुरोध

प्रदेश की समस्त जिला उप प्रतिनिधि सभा के अधिकारियों से अनुरोध है कि अपने जनपद में व्यापक वैदिक सिद्धांतों के प्रचार हेतु कम से कम एक भजनोपदेशक सत्रैतनिक का प्रबन्ध करें तथा उनसे अधिकसे अधिक प्रचारकार्य करावें जिससे देश और समाजमें जागृति आवे।

प्रचारकों के कार्यक्रमों की एक प्रतिलिपि सभा कार्यालय में दी प्रेषित की जाय।

स्वामी कर्मानंद अधिष्ठाता मनमोहन तिवारी  
उपदेश-प्रचार विभाग आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर-प्रदेश  
—आर्य समाज श्री चक्रपुर (फर्रुखाबाद) के प्रधान श्री मंकूलाल आर्य ने डा० स्वामी दिव्यानन्द सरस्वती से वानप्रस्थ आश्रम की दीक्षा ली है। मंकूलाल

मुफ्त ! मुफ्त !! मुफ्त !!!

## सफेद-दाग

अगर आप सफेद दाग का किसी प्रकार के चर्म रोगों से परेशान है तो चिन्ता न करें। आप हमारे यहाँ से दो पाकेट लगाने की दवा मुफ्त मंगाकर केवल ५ दिनों में लाभ प्राप्त करें। रोग विवरण लिखें। १४८

बेद्य बी.एच.माथुर (बी.एच. ८८)  
पो० कतरी सराय ( गया )

—आर्य समाज गया का बाधि-कोत्सव धूमधाम से मनाया गया। इस अवसरपर वेदसम्मेलन, महिला सम्मेलन, गौ रक्षा सम्मेलन, राष्ट्र रक्षा सम्मेलन आदि हुए। बड़े-बड़े विद्वान् पधारे। मन्त्री

—आर्य समाज केराकत का वार्षिक उत्सव ६ से ८ अप्रैल तक मनाया गया। मन्त्री

—मोबिन्द नगर कानपुर की संयुक्त सभाओं ने श्रीराम का जन्मोत्सव समारोह से मनाया।

ध्यामप्रकाश शास्त्री मंत्री

## महावीरगंज अलीगंज मेला में प्रचार

आर्य समाज निराला नगर तथा आर्य समाज अलीगंज महावीरगंज लखनऊ के तत्वावधान में दिनांक ७ मई मंगलवार को वैदिक धर्म का महावीर गंज मेले में प्रचार का आयोजन किया गया है। सभी आर्य समाजों तथा उपआर्य प्रतिनिधि सभा का सहयोग प्राथनीय है। उपदेशक भजनोपदेशक पधार कर प्रचार को सफल बनाने की कृपा करें।

देवी प्रसाद श्रीवास्तव

मन्त्री आर्य समाज निराला नगर लखनऊ।

## उत्सव

सब सज्जनों को विदित हो कि आर्य गुरुकुल संस्कृत विद्यापीठ देवरी प्रहलावपुर सौरों एटा का बीसवाँ वार्षिकोत्सव दिनांक ३-४-५ मई १९८५ को सम्पन्न होते जा रहा है। सभी सज्जन उत्सव में सम्म-लित होकर उत्सव की शोभा को बढ़ायें। प्रयोजक स्वामी मिथिलेश

आर्य समाज रसूलपुर

आर्य समाज रसूलपुर ( नवायू ) का वार्षिकोत्सव २६ से २८ मई तक मनाया जायगा। मन्त्री

आर्य समाज विद्युत् गृह कासिमपुर

आर्य समाज विद्युत् गृह कासिमपुर (अलीगढ़) का वार्षिक उत्सव १२, १३, १४ मई को मनाया जायगा। चन्द्रपाल सिंह मन्त्री

—आर्य समाज बरबीघा ( मुंजेर ) ने आर्य समाज स्थापना दिवस मनाया। मन्त्री

## स्वामी जी पर आक्रमण की निन्दा

आर्य समाज अमरौहा ने मथुरा में आर्य जगत् के प्रसिद्ध सन्यासी श्री स्वामी कर्मानन्द जी पर अराजक तत्वों द्वारा किए गए घातक आक्रमण की घोर निन्दा की है। और शासन से मांग की है कि दोषी व्याक्तियों को गिरफ्तार कर कड़ी सजा दी जाय।

सीताराम शर्मा मन्त्री

## मुफ्त ! मुफ्त !! मुफ्त !!! सफेद दाग का सफल इलाज

कठिन परिश्रम से 'सफेद दाग' की अत्यन्त लामदायक दवा तैयार की गई है, जिसके इस्तेमाल से दागों का रंग सिक तीन दिनों में ही बदलना आरम्भ हो जाता है और कुछ समय तक इलाज कराने से रोग जड़ से और हमेशा के लिए नष्ट हो जाता है। रोगी रोग का विवरण लिखकर दवा का प्रभाव जानने के लिये लगाने का प्रयोग कौंस मुफ्त मंगावें।

नोट—नकली दवासे सावधान रहें। पता—देवता आश्रम (आर.एल.) पोस्ट कतरी सराय ( गया )

## आवश्यकता

आर्य समाज काशीपुर ( नैनी-ताल ) का शहर से बाहर श्री मध्यान्व आश्रम है। वहाँ रहने के लिये एक वानप्रस्थी या सन्यासी की आवश्यकता है। उनके निर्वाह भोजनादि की व्यवस्था आर्यसमाज की ओर से होगी।

ओ३म् प्रकाश मन्त्री  
उत्सव

आर्य समाज नगर गोर्धाईगंज ( साकेत ) का वार्षिक उत्सव ४ से ६ मई तक मनाया जायगा। मन्त्री

—आर्य समाज देल्हे कालोनी समस्तीपुर

आर्य समाज समस्तीपुर बिहार का वार्षिक उत्सव २९ मई से २ जून तक मनाया जायगा। मन्त्री



# आर्य मित्र

ओ३म

कृण्वन्तो विश्वमार्यम्

क्रि.पू. १९८५

7/5/85

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश का मुख पत्र

रवि० सं० २२४१/५०  
बर्ष ८८ ]

मा० वंशाख १४, ज्येष्ठ कृष्ण १ रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० ५ मई १९८५

गणना सं० ७ / १८-२-८२  
[ पृष्ठ १४

## प्रार्थना

ओं वेनस्तपश्चरिहितं गुहा  
सन्न विद्वं भवत्येकनीडम् ।  
तस्मिन्निदं सं च वि वेति त्वं  
सऽ ओतः प्रोतश्च विभुः  
अजायु ॥ —यजु० ३२-८  
मावार्थ-मेधावी विद्वान् उस  
द्वयगुहा में निहित ब्रह्म को  
वेदता है जिसमें विद्यमान हुआ  
समस्त जगत् एकात्म्य वाला  
होकर रहता है । उस ब्रह्म में  
( प्रलय काल में ) यह सब  
संयुक्त हो जाता है तथा (वृष्टि  
काल में ) प्रकट हो जाता है ।  
वह विभु परमेश्वर उत्पन्न  
बदार्थों में ओतप्रोत है ।

## इस अंक के आकर्षण

अध्यात्म सुधा  
चयनिका एवम् बालजगत्  
श्री बा० पूर्णचन्द्र एडवोकेट  
राष्ट्र हित चिन्तन  
वेदोपनिषद् काव्य माला  
महर्षि बयानन्द निर्वाण शताब्दी  
स्वामी कर्मानन्द का उद्घोष  
आर्यजगत्

प्रधान सम्पादक-

मनमोहन तिवारी

सम्पादक-

आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १९)  
उपमाही ९)  
विदेश में ३ पौंड  
एक प्रति ४० पैसे

लोकतन्त्र में लोकसभा ही शीर्षस्थ है

## वैदिकीय वाणी का आदेश

सभ्य सभां मे पाहि, ये च सभ्य सभ्याः समासद् ।

त्वयेद्गाः पुरुहत्त विलसा 'यु'र्व्यं जिनवम् ॥ अथर्ववेद ७-५५-६

भारत में अति प्राचीनकाल से लोकतन्त्र की मर्यादा है । राजतन्त्र में भी लोकतन्त्र का नियन्त्रण रहा है । राजा सर्व मन्त्र परिषद के नियन्त्रण में रहता था । आज भी देश में लोकतन्त्र है । लोक सभा एकमात्र विधि निर्मात्री शक्ति से अभिभूत है । समस्त राष्ट्र की समस्त वाणी लोक सभा के द्वारा मुलरित होती है—संसद् सत्यय निर्भीक बक्ता एवं राष्ट्रमत्त तथा राष्ट्र पर उत्सर्ग भावना का ज्वलन्त प्रतीक होना चाहिये । वैदिकी आदेश है । प्रभु से प्रार्थना है कि आप राष्ट्र की राज सभा—विधायिका की रक्षा कीजिये—स्वामी बयानन्द सरस्वतीजी मन्त्र का आशय प्रकट करते हुए कहते हैं कि जो लोग सभा के समासद् हैं वह प्रभु की कृपा से सभ्यतायुक्त होकर उत्तम प्रकार से सत्य न्याय की रक्षा करें—विश्व के उपास्य देव परमेश्वर आपकी सहायतासे ही—आपकी आज्ञा से ही समासद् कर्तव्य निर्वाह करते सब राष्ट्र रक्षा में तत्पर हो । राज्य से प्रजा सत्य एवं न्याय की अपेक्षा करती है । लोकसभा उसी को क्रियान्वित करने के लिए जनता के प्रति बचन बद्ध है । शीर्षक मन्त्र में लोक सभा के समासद् उसके आचरण और कार्य विधा का संकेत है । वर्तमान लोक सभा इस मन्त्र से विधा ग्रहण करे । मन्त्र में उपास्य-उपासना और उपासक तीनों को स्पष्ट विधा बोध दिया गया है ।

लोक सभा के वर्तमान अध्यक्ष संयोग से संस्कृतज्ञ हैं और वैदिक धर्म तथा संस्कृति के प्रति आस्थावान् हैं । भारत की गरिमा वेदां तथा संस्कृत में प्रतिबिम्बित है, माननीय बलराम जालड़ जी से अनुरोध है कि लोक सभा के अध्यक्षके माते कभी-कभी लोक सभाके प्रारम्भमें शीर्षस्थ मन्त्रका सामूहिक पाठ करवा के लोक सभा प्रारम्भ करें । सत्य नैतिक सन्तुष्टान एवं कर्तव्य भावना से ओतप्रोत होगा । लोक सभा में यह मन्त्र सुअक्षरों में अंकित करने योग्य है ।

## मेरठ में बृहद् आर्य महा सम्मेलन

दिनांक १८, १९, २० मई १९८५ में सम्पन्न होगा

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेशके प्रधान श्री पं० इन्द्रराज जी के अथक प्रयासोंसे उपरोक्त तिथियों में बृहद् आर्य सम्मेलन का आयोजन किया गया है । भारत और विदेशों के प्रमुख आर्य नेता भाग लेंगे तथा देशकी ज्वलन्त समस्याओं जैसे पंजाब, घमन्तरण, महिला समुत्थान, सामाजिक कुरीतियों का उन्मूलन तथा नैतिक विकास आदिपर विचार-विमर्श तथा ऐतिहासिक निर्णय होगा । सामूहिक संस्कार-उपनयन तथा विवाह होंगे एवं बृहद् यज्ञवेद महापारायणयज्ञ । आवास निवासकी पूर्ण सुविधा । सुल्वाडु भोजनकी व्यवस्था । अधिक से अधिक आर्षजन अपने परिवार इष्टमित्रों के साथ आमंत्रित हैं । —मनमोहन तिवारी सभा मंत्री



व्यवसाय-रविवार, ५ मई १९८४, इलाहाबाद १६०  
 मुद्रित-वर्ष १९८४४६०५६

सम्पादकीय

## रचनात्मक-कार्यक्रम

'महर्षि दयानन्द सरस्वती ने अपौरुषेय श्रुतियों के आधार पर सम्भूत वैदिक संस्कृति से सम्पौषित आर्य जीवन-धारा का स्वल्प क्रियान्वित करने हेतु आर्य समाज की स्थापना की और लक्ष्य की प्राप्ति हेतु रचनात्मक कार्यक्रम पर बल दिया। प्रारम्भ में आर्य समाज ने रचनात्मक कार्यों को प्रोत्साहन दिया जिसके परिणाम हूँ आर्य समाज की सामाजिक क्रांतियों—महिला समुत्थान और बृहत्तम गुरुकुलों एवं डी० ए० वी० कालेजों की भारत व्यापी शृंखला, आर्यसमाज के रचनात्मक कार्यक्रम ही महात्मा गांधी के चौबहू सैन्यी कार्यक्रम बने और स्वतन्त्रता के संघर्ष में आर्य समाज की भूमिका स्वर्णाक्षरों में अंकित है।

देश स्वतन्त्र हुआ। गांधी का महान् आदर्शों की वेदीपर बलिदान हुआ। भारत के शासक मण्डल पर भारतीय कम विदेशी आदर्शों की छाप अधिक अंकित हुई और नई विल्ली को न्यूपाक तथा लपवन का द्वितीय रूप दिया जाने लगा। राष्ट्र भाषा उपेक्षित मंदिरालय की बड़ीसरी द्वारा राजस्व वृद्धि तथा राजनैतिक स्वार्थ सिद्धि हेतु देश में अथकचरै राजनीतज्ञों द्वारा नवीन समस्याओं को जन्म दिया जिनमें पंजाब की भी एक समस्या है और काशमीर की उलझी स्थिति धर्म निर्वेक्षता की आड़ में मुसलमान-ईसाई भी सक्रिय हुए तथा भारत में नवीन पाकिस्तान ने

इस्लामिस्तान और ईसाईस्तान के स्वल्प रूपहले रूप में उदय होने लगे। राजनीतज्ञों ने देश की अखंडता को गौण रूप देकर वर्तमान में मत-प्राप्त हेतु आसन्धी पर पहुंचने के लिये ईसाईयों की समाज सेवा की प्रवृत्ति की तथा मुसलमानों को प्रोत्साहन दिया जाने लगा ताकि अरब देशों से मित्रता प्रगाढ़ रहती रहे। दोनों विदेशी धर्म प्रचारकों ने परिस्थिति का लाभ उठाया तथा अपना प्रचार कार्य जिसे धर्मान्तरण कहा जाय वृद्ध किया।

स्वतन्त्र भारत के चौतिस वर्षों बाद आज मुसलमान खल करके धर्मान्तरण के कार्यक्रम में लगा है—मीनाक्षीपुरम् तथा बहराइच की घटनाएँ सब विदित है, और भी बहुत स्थलों पर नगरों की तंग गलियों में जो हो रहा है वह प्रकाश में नहीं आया है। सरकार धर्म निरपेक्षता की चादरमें अपना मुंह डक करके जागते हुए सोने का बहाना कर रही है। क्योंकि इधर मानसिक दशा इतनी गिरी है कि कहीं सत्ता धारियोंको साम्प्रदायिक होने की संज्ञा न वे दी जाय।

धर्मान्तरण से लोहा लेने की क्षमता आर्य समाज में है। हमारा अपना इतिहास है जो रक्त से लिखा हुआ है, स्वामी श्रद्धानन्द कांप्रेस के प्रथम श्रेणी के नेता थे। जलियाँ वाला बाग की घटना के बाद अमृतसर कांप्रेस के स्वागत-पक्ष थे, मोहन दास करमचन्द गांधी अफ्रीका से वापस आने पर स्वामी श्रद्धानन्द जी के साथ छः

## आवश्यक सूचना

समा के अधिकारी एवं अन्तरंग सदस्यों को सूचित किया जाता है कि समा की अन्तरंग समा का आगामी साधारण अधिवेशन १९-५-८४ दिन रविवार को आर्य समाज थापर नगर मेरठ में अपराह्न ३ बजे होगा अतः समस्त अधिकारी एवं अन्तरंग सदस्य गण नियत समय व स्थान पर पधार कर कार्य सम्पादन में सहयोग प्रदान करने का कष्ट करें।

मन मोहन तिवारी मंत्री समा

## आवश्यक सूचना

प्रवेश की समस्त जिला समाओं के अधिकारियों को सूचित किया जाता है कि समा से समस्त जिला समाओं को वार्षिक चित्र भेजे जा चुके हैं। तथा वर्ष १९८४ के कार्य विवरण भेजने के लिये सूचना भी भेजी जा चुकी है अभी तक जिला समाओं से वार्षिक वृत्त प्राप्त नहीं हुये हैं। कृपया अति शीघ्र भेजने का कष्ट करें। जिससे वार्षिक वृत्त में शामिल किये जा सकें। यह वृत्त २० मई तक समा को प्राप्त होना आवश्यक है अन्यथा वार्षिक वृत्त में शामिल नहीं हो सकेगा। जिन समाओं को किसी कारण वार्षिक चित्र न प्राप्त हुए हों वे समा कार्यालय को सूचित कर तुरन्त भंगा लें।

मन मोहन तिवारी समा मंत्री

महोने गुरुकुल कांगड़ी में रहे। गांधी ने असहयोग का विगुल बजाया। मुसलमानों को साथ लेने के लिये खिलाफत आंदोलन से समझौता किया। अली बन्युओं की चापलूसी में आगे बढ़े। उधर ख्वाजाहसन निजामी ने तबलीग का नारा लगाया। धर्मान्तरण को बल दिया। स्वामी श्रद्धानन्द जी ने कांप्रेस से त्याग पत्र देकर श्रद्धि आंदोलन का वीर उठाया और कहा कि भारत का हिन्दू यदि विधर्मी हो जायगा तो स्वतन्त्रता का क्या महात्व। गांधीजीने स्वामी जी के श्रद्धि आंदोलन को अनुचित माना परन्तु स्वामी श्रद्धानन्द जी ने गांधी का साथ छोड़ दिया। देश के हिन्दुओं की रक्षा में आगे आये तथा एक दिन उनका रक्त हिन्दुत्व की रक्षा में इस देश की मिट्टी गीला करके बह गया। हमें अपने वलिदानी इतिहास की आवाज को सुनना है तथा भारत में धर्मान्तरण की समस्या से सिर में कफन बांध कर मोर्चा लेना है।

आर्य समाज संगठन देश की सबल इकाई है। हमारी आर्य समाज श्रद्धालु देश व्यापी है। प्रादेशिक प्रतिनिधि समाओं और जन पदीय उप समाओं हैं। सबको

सजग तथा सक्रिय होना है। आर्य समाज को उन समस्त धर्मोन्मत्तों और परिक्षेत्रों में जहां मुस्लिम बहुल क्षेत्र में हिन्दू रह रहे हैं। उधर पूर्ण ध्यान देना है। उनमें वैदिक धर्म एवं आर्यत्व का प्रचार अनिवाद्य हो ताकि इस्लाम के प्रचारकों का उत्साह क्षीण रहे। साथ ही सामाजिक और आर्थिक सहायता केन्द्रों की भी स्थापना हो। रचनात्मक कार्यक्रमों को आर्य जनों को अपनाया चाहिये। समान सिद्धांती संगठनों से भी सहायता ली जाय। आर्य विचार धारावाले पूंजीपतियों द्वारा निषेध हिन्दू क्षेत्र में उद्योगों की स्थापना की जायें। आज बड़े विद्यालयों के स्थान पर पिछड़े क्षेत्रों में चिकित्सालय लघु उद्योग इकाइयों और दयानन्द शिक्षा विद्यालय खोले जाय। मुस्लिम बहुल क्षेत्र के हिन्दुओं का संगठन आवश्यक है। जनपदीय उप प्रतिनिधि समायें अपने जनपद के उन स्थलों पर पूर्ण ध्यान दें। साथ ही आर्य नेता इसी प्रकार के अन्य रचनात्मक कार्यों की भूमिका को सक्रियता प्रदान करें। आज्ञा है कि देशीय एवं प्रांतीय आर्य नेता रचनात्मक कार्य-क्रम पर बल देंगे।

# अध्यात्म सुधा

## वेद का मनन

[ श्री पं० इन्द्रराज जो प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश ]

ओं विश्वानि वेव सवितदुरितानि परासुव ।  
यद् भद्रं तन्न आसुव ॥ ( यजुर्वेद ३०-३ )

हे (सवितः) सकल जगत् के उम्पत्तिकर्ता समग्र ऐश्वर्ययुक्त (वेव) सुदृढ स्वरूप सब सुखों के दाता परमेश्वर । आप कृपा करके (नः) हमारे ( विश्वानि ) सम्पूर्ण ( दुरितानि ) दुर्गुण, दुर्धर्मसम और दुःखों को (परा, सुव) दूर कर दीजिये (यत्) जो (भद्रम्) कल्याणकारक गुण, कर्म, स्वभाव और पदार्थ हैं ( तत् ) वह सब हमको ( आसुव ) प्राप्त कीजिए । ( स्वामी दयानन्द जी द्वारा )

विशेष—

इस वेद मन्त्र का बड़ा महत्त्व है । स्वामी दयानन्द जी ने अपने यजुर्वेद वेद भाष्य में प्रत्येक अध्याय के प्रारम्भ में इस वेद मनन को लिखा है । इसका भाष्य करते हुए वे अध्यात्म की गहराइयों को छुलेने हैं । आइये ! रसास्वादन करें । ऋग्वेदादि भाष्य भूमिका में इस मन्त्र पर भाष्य करते हुये वे परमात्मा के सम्बोधन में जो विशेषण लगाते हैं वे वास्तव में उनके पवित्र अन्तःकरण में भक्ति के ओतप्रोत उनके श्रद्धा-युक्त हृदय के परिचायक हैं । वे लिखते हैं ।

हे सच्चिदानन्दानन्त स्वरूप ।

हे परम कारुणिक ।

हे अनन्त विद्या ।

हे विद्या विज्ञान प्रद । ( वेव ) हे सूर्यादि—

सब जगत्पिता प्रकाशक ! हे सर्वानन्द प्रद ( सवितः ) हे सकल जगत् उत्पादक—हमारे सम्पूर्ण दुःखों, सब दुष्टदुःखों को दूर कीजिये और (यद् भद्रं) जो कल्याण है, सब दुःख रहित सत्य विद्या की प्राप्ति रूप अभ्युदय और निःश्रेयस का सुख कर भद्र है वह हमें चारों ओर से प्राप्त कराओ । अर्थात् शरीर, बुद्धि सहाय कौशल मत्त विद्या प्रकाशादि भद्र है वह आपके कृपा काश से हे ब्रह्मन् ! हमें प्राप्त हो ।

इस मन्त्र में भगवान के दो सम्बोधन हैं । 'वेव' और 'सवितः' । इन दोनों शब्दों के अर्थ महर्षि ने सत्यार्थप्रकाश के प्रथम समुल्लास में बिये हैं । 'वेव' शब्द (दिव् क्रीडाविक्रिणीया व्यवहार छति स्तुति मोह स्तुति मोह मव स्वप्न कान्ति गतिषु) इस घातु से बना है जो चमकता है, जो क्रीडावत् संसार का बनाता है । जो सर्वद विजयी रहता है, जो समुचित व्यवहार अर्थात् न्याय और अग्न्याय रूप व्यवहारों का जानने वाला है, जो चराचर जगत् का प्रकाश करने वाला है, जो स्तुति के योग्य है, जो स्वयं प्रसन्न रहने वाला है, जो प्रलय में सुलाने वाला है जिसकी कामना की जाती है और जो गतिकर्ता है तथा प्राप्त होने योग्य है वह 'वेव' है ।

क्रमशः

## आवश्यक सूचना

प्रवेश के समस्त आर्य समाजों एवं आर्य संस्थाओं के अधिकारियों को सूचित किया जा रहा है कि इस सभा का गत वर्ष ४ व ५ अगस्त ८४ को वार्षिक निर्वाचन हुआ था, जिसको रजिस्ट्रार फर्म सोसाइटी एण्ड लिटफण्ड द्वारा मान्यता प्रदान की जा चुकी है और निर्वाचित अधिकारी सभा कार्य को नियमित रूपसे कर रहे हैं । इस वर्ष सभा का वार्षिक अधिवेशन जौलाई के अन्तिम सप्ताह में होगा । सभा को यह जानकारी मिली है कि सभा द्वारा आर्य समाज की सदस्यता से निलम्बित श्री होमसिंह आर्य ने अपने को संतो आर्य प्रतिनिधि सभा लिखकर दिनांक १८ व १९ मई को आर्य समाज ब्रह्मपुरी मेरठ में सभा का वार्षिक अधिवेशन करने की सूचना समाजों को भेजी है यह सूचना अनियमित अवैधानिक एवं भ्रामक है । इस सभाकी साधारण सभा का अधिवेशन इन तिथियों में मेरठ में नहीं होगा । अतः समाज एवं जिला सभाओं तथा आर्य संस्थायें ऐसी भ्रामक सूचना के कारण किसी भ्रम में न आवें । आशा है समाज के प्रबुद्ध एवं धर्म प्रेमी सज्जन इसकी सूचना समस्त आर्य जनों को बेकर ऐसे छल पूर्णक प्रपञ्च से सावधान करेंगे ।

मन मोहन तिवारी मन्त्री सभा

## आवश्यक सूचना

प्रवेश की समस्त आर्य समाजों जिला सभाओं के अधिकारियों को सूचित किया जा रहा है कि सभा के वार्षिक चित्र सभा कार्यालय से भेज बिये गये हैं । अपनी अपनी समाजों जिलों समाजों के वार्षिक चित्र भर कर ३० मई ८५ तक सभा कार्यालय में आवश्यक देय धन सहित भेजने का कष्ट करें । जिन्हें किसी कारण वस चित्र प्राप्त न हुये हों तो सभा कार्यालय से चित्र मंगा लें ।

कृष्ण गोपाल शर्मा कार्यालयध्यक्ष

## स्वामी जी का उद्घोष

अपना रक्त बहाकर प्रांतीय सभाके लिये गुरुकुल का नियंत्रण अपने हाथ में लिया है । आवश्यकता पड़ने पर गुरुकुल के विकास के लिए अपना रक्त बहा दूंगा । इन्द्रराज प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा उ० प्र०

## श्री शांति स्वरूप मेहता को पत्नी शोक

गुरुकुल कांगड़ी फार्मसी श्रीराम रोड, लखनऊके मालिक श्री शांति स्वरूप जी मेहता की धर्म शोका धर्म पत्नी श्रीमती विद्यावती जी का २४ अप्रैल को लम्बी बीमारी के पदचात् निधन हो गया । वे ८० वर्ष की थीं । महिला आर्य समाज गणेशगंज की सदस्या थीं । आप प्रतिदिन हृदय में सम्मिलित हुआ करती थीं,—आर्यसमाज लालबाग के साप्ताहिक सत्रसंगों में नियमपूर्वक भाग लेती थीं ।

आपने अपने पीछे भरापुरा सम्पन्न परिवार पुत्र पौत्र पौत्रियाँ छोड़ी हैं । आपका अंत्येष्टि संस्कार एवं शांति यज्ञ पूर्ण वैदिक रीति से श्री नारायण गोस्वामी जी ने सम्पन्न कराया ।

अजय मेहता न्यू हैबराबाद लखनऊ ।



# चर्यानिष्ठा

# बालजगत

## बड़ों का अनुगमन

( श्री रघुनाथ प्रसाद पाठक दिल्ली )

—मनुष्य जो भी शुभ या अशुभकर्म करता है, उसका फल अवश्य ही भोगना पड़ता है। यदि उसे बुरे कर्मों के फलस्वरूप प्रतिकूल दशा प्राप्त होती है, दुःख आ पड़ते हैं, तो वह देवताओं की निन्दा करता है, ईश्वर को कोसता है, परन्तु अज्ञानवश अपने कर्मों के परिणाम पर उसका ध्यान नहीं जाता।

—भूर्ख, कपटी और बंचल बिलबाला मनुष्य सदा ही सुख-दुख के चक्कर में पड़ा रहता है। उसकी बुद्धि, सुन्दर शिक्षा, और पुस्तकार्य कोई भी उसे उस चक्करसे बचा नहीं सकते। यदि पुस्तकार्य का फल पराधीन न होता तो जिसकी जो इच्छा होती, उसे ही प्राप्त कर लेता। परन्तु देखा यह जा रहा है कि बड़े-बड़े संवमी, कार्य कुशल और बुद्धिमान मनुष्य भी अपना काम करते करते थकजाते हैं, तो भी उन्हें इच्छानुसार फल नहीं मिलता। तथा दूसरा मनुष्य जो जीवों की हिंसा करता है, और सदा लोगों को ठगता ही रहता है, भोज से जिवन्गी बिता रहा है।

—कोई बिना उद्योग के ही अपार सम्पत्ति का स्वामी हो जाता है, और किसी को दिन भर काम करने पर मजदूरी भी नसीब नहीं होती। कितने ही बिन पुत्र पुत्र के लिये तपस्या करते, देवताओं को पूजते हैं। किन्तु उनके बालक पैदा होकर कुलमें कलंक लगाने वाले निकल जाते हैं और बहुत से ऐसे हैं, जो अपने पिताके कमाये हुए धन धान्य तथा प्रचुर भोग विलास के साथ जन्म लेते हैं, और लौकिक मंगलाचार में इनका जन्म होता है।

—मनुष्यों को जो रोग होते हैं वे उनके कर्मोंके ही फल हैं, जैसे बड़े लिये छोटे मृगों को कष्ट देते हैं, उसी प्रकार वे रोग और व्याधियां जीवों को पीड़ा देती रहती हैं। भोग पूरा होने पर जीवों का संग्रह रखने वाले चिकित्सा कुशल बंध उन रोगों का उसी प्रकार निवारण कर देते हैं, जैसे बधिक मृगों को भगा देते हैं।

—यह सब देखते हैं जिनके पास भोजन का भण्डार भरा पड़ा है, वे प्रायः संग्रहणी से कष्ट पा रहे हैं, उसे खा नहीं सकते। दूसरी ओर भिनकी मुन्नाओं में बल हैं, जो स्वस्थ और शक्तिशाली हैं, वे अन्न के अभाव में प्राहि-प्राहि कर रहे हैं। बड़ी कठिनता से उनके पेट में कुछ अन्न जा पाता है। इस प्रकार यह संसार असहाय है, और मोह शोक में डूबा हुआ है।

—कर्मों के अस्थिर प्रबल प्रवाह में पड़कर निरन्तर उसकी आधि-व्याधि कपी पंचंड तरंगों के थपेड़े सह रहा है। यदि जीव फल योगने में स्वतन्त्र होता, तो न कोई मरता और न बूढ़ा होता। सभी मन चाही कामनाओं को प्राप्त कर लेते। अभिय की प्राप्ति तो किसी को होती ही नहीं।

—बहुत से मनुष्य एक ही नक्षत्र और कर्ममें उत्पन्न होते हैं, परन्तु पृथक-पृथक कर्मों का संग्रह होने के कारण फल की प्राप्ति में महान् अन्तर हो जाता है। नित्य अपने उद्योग में जाने वालो बस्तु पर भी किसी का अधिकार नहीं है। श्रुति के अनुसार यह जीवात्मा सनातन है और सत्पूर्व प्राणियों का शरीर नाशवान है। शरीर पर आघात करने से शरीर का तो नाश हो जाता है। किन्तु अविनाशी जीव

१. अपने से बड़ा कोई पुकारे तो 'जी हूँ' अथवा 'आज्ञा' कहकर बोले।  
२. अपने से बड़ों की ओर पीठ करके मत बैठें। उनके सामने पैर फेंका कर भी मत बैठें और उनकी ओर पैर करके भी मत सोओ।

३. रास्ते में जब बड़ों के साथ चलना हो तो 'उनके आगे या' बराबर मत चलो। उनके पीछे चलो। उनके पास कुछ सामान हो तो आग्रह करके उसे स्वयं लेलो। कही दरवाजे में से जाना हो तो पहले बड़ों को जाने दो। दरवाजा बन्द हो तो आगे बढ़कर छोल दो और अकुरत हो तो भीतर रोगनी ( प्रकाश ) कर दो। यदि दरवाजे पर पर्वा हो तो उसे तब तक उठाये रखो जब तक वे अन्दर न चले जायें।

४. सवारी पर बैठते समय बड़ों को पहले बैठने देना चाहिए। कहीं भी बड़ों के जाने पर बैठें हों तो खड़े हो जाओ और उनके बैठ जाने पर बैठें। स्वयं सवारी पर हो या ऊँचे चबूतरे आदि स्थान पर और बड़ों से बात करनी हो तो नीचे उतर कर बात करो। चारपाई आदि पर बड़ों की तथा अतिथियों ( मेहमानों ) को सिरहाने की तरफ बिठाना चाहिये। मोटर, षोड़ागाड़ी आदि सवारियों में बराबर बैठना ही हो तो बड़ों की बायें तरफ बैठना चाहिये।

५. जब कोई आवरणीय व्यक्ति अपने यहाँ आवे, तब कुछ दूर आगे बढ़कर उनका स्वागत करना चाहिए और जब वे जाने लगे तब सवारी तक या दरवाजे तक उन्हें पहुंचाना चाहिये।

६. गुरु स्वामी आदि के आसन पर उनकी गंरहाजिरी ( अनुप-स्थिति ) में नहीं बैठना चाहिये।

७. यदि रास्ते में चलते समय छाता एक ही हो तो उसे अपने हाथ में ले लो और इस प्रकार उसे लगाए रहो कि उसकी तीलियां उन्हें न लगें।

८. यदि कोई सम्मानित व्यक्ति अपने यहाँ आए तो 'आइए' नहीं कहना चाहिये। उन्हें 'पधारिये' कहना चाहिए।

नहीं मरता। वह कर्म बंधन में बंधा हुआ है। फिर दूसरे शरीर में प्रविष्ट हो जाता है।

—वेह का नाश होने पर जीव का नाश नहीं होता। भूर्ख मनुष्य जो कहते हैं कि जीव मरता है, यह कथन उनका मिथ्या है। जीव तो इस शरीर को छोड़कर दूसरे शरीर में चला जाता है। शरीरके पाँचों तस्बों का पृथक-पृथक पाँच मूलों में मिल जा ना ही उसका नाश कहलता है।

—नारायण प्रिय

आर्यसमाज के कर्मठ कार्यकर्ता नेता तथा लेखक श्री बाबू पूर्णचन्द्र एडवोकेट का जन्म बैशाल पूणिमा १९४५ वि० तदनुसार ७ मई १८८८ को नैनीताल में हुआ। इनके पिता का नाम श्री जवाहर लाल था जो उत्तरप्रदेश के राज्यपाल के कार्यालय में काम करते थे। इनकी प्रारम्भिक शिक्षा उर्वू में हुई। १९०४ में इन्होंने मेरठ कालेज से मैट्रिकुलेशन की परीक्षा पास की। १९०६ में इण्टरमीडिएट तथा १९०८ में अंग्रेजी अर्थशास्त्र और भारतीय विषय लेकर बी. ए. पास किया। १९१० में एल.एल.बी. की परीक्षा उत्तीर्ण की। कुछ समय तक अछनेरा (आगरा) में अध्यापक रहे। पुनः १९११ में बकालत का व्यवसाय करने लगे।

१९१० में श्री पूर्णचन्द्र जी आर्यसमाज हूंग की मण्डी आगरा के सभासद बने, फिर मन्त्री व प्रधान। सन् १९१९ में वे आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश के मंत्री उपप्रधान तथा १९३३, १९५४, ५५ में प्रधान बने। १९५९ में वे सांबंदेशिक सभा के प्रधान निर्वाचित हुए। श्री पूर्णचन्द्र जी ने चरित्र निर्माण के आंदोलन का प्रवर्तन एवं संचालन किया तथा एतद् विषयक साहित्य भी लिखा। इनके अग्रज श्री हीरालाल सूद कोटा राज्य में न्यायाधीश थे और अच्छे कवि तथा लेखक थे। दूसरे बा० मोतीलाल बुन्वावन, मथुरा में कोतवाल रहे। तीसरे बड़े भाई श्री डा० पन्नालाल सूद लखनऊ में डाक्टर रहे।

आपके द्वारा रचित ग्रन्थों का विवरण इस प्रकार है—

१—कर्म व्यवस्था—लेखक की पत्नी की मृत्यु १९३८ में हुई। इस घटना ने लेखक को पर्याप्त विचलित किया। फलस्वरूप आपने कर्म व्यवस्था नामक पुस्तक लिखी जो डा० रामपाल पुस्तक प्रकाशन माला सं० १ के अन्तर्गत २००५ वि० में प्रकाशित हुई।

## आर्यसमाज के साहित्यकार—

# श्री बा. पूर्णचन्द्र एडवोकेट

( ले०—श्री डा० मबानीलाल जो भारतीय, चण्डीगढ़ )

२—मन मन्दिर।

३—विश्व की पहेली—आर्यप्रतिनिधि सभा संयुक्त प्रान्त की स्वर्ण जयन्ती के उपलक्ष में १९३७ में प्रकाशित।

## दिव्य दयानन्द

महर्षि दयानन्द निर्वाण अर्द्ध शताब्दी अजमेर के उपलक्ष में १९३३ में प्रकाशित।

इसका सम्पादन श्री नारायण गोस्वामी ने इनके निर्देशन में किया और श्री नारायण गोस्वामी जी ने अपने गिरीश पुस्तक मण्डार माई-थान आगरा से इसे प्रकाशित किया।

नवम पुष्प के रूप में प्रकाशित।

( १२ ) शान्ति कैसे? यन्तुर्वेद के प्रसिद्ध मंत्र जीः शान्ति ( ३६-३७ ) की व्याख्या। चरित्र निर्माण पुस्तक माला का दशम पुष्प २०२२ वि. में प्रकाशित।

( १३ ) भ्रष्टाचार क्यों?

( १४ ) नशाबंदी की सफलता

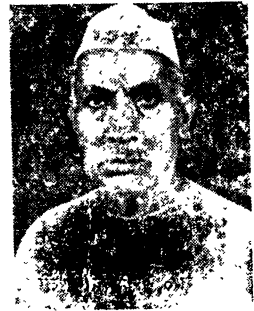
( १५ ) अपराध निरोध

( १६ ) सेवा सूतनी पंचशील

( १७ ) भ्रष्टाचार निरोध की योजना

( १८ ) ईश्वर प्राप्ति और उसके साधन

( १९ ) ज्ञान की उत्पत्ति



श्री बा० पूर्णचन्द्र जी एडवोकेट

## अंग्रेजी ग्रन्थ

- ( १ ) पाथ आफ परफेक्शन
- ( २ ) कोल्ड आफ मारल हाई जीन
- ( ३ ) पञ्चशील फार सर्विस
- ( ४ ) दी फण्डामेंटल आफ आर्यसमाज

आर्यसमाज के दस नियमों की यह व्याख्या दयानन्द संस्थान नई दिल्ली ( १९७३ ) तथा आर्य प्रतिनिधि सभा पंजाब से प्रकाशित हुई है।

## जीवन—ज्योति

चरित्र निर्माण विषयक ग्रन्थ—

( १ ) चरित्र निर्माण

( २ ) हमारा राष्ट्र

( ३ ) युग निर्माण

( ४ ) दौलत की मार

( ५ ) खेल तमाशा

( ६ ) भ्रष्टाचार निरोध का मनोविज्ञान

( ७ ) हमें क्या चाहिए

( ८ ) अनुशासन का विधान

( ९ ) ईश्वर उपासना

( १० ) धर्म और धन

( ११ ) कहां बचोगे कहां छिपोगे? अथर्व वेद के वरुण सूक्त ( ४-४-१६ ) की व्याख्या।

चरित्र निर्माण पुस्तक माला के

## अन्य ग्रन्थ

( १ ) गुफ वीक्षा का संदेश—महर्षि दयानन्द की वीक्षा शताब्दी के अवसर पर १९५९ में प्रकाशित

( २ ) यज्ञ और पूर्णता—( देव ब्रह्म की मीमांसा ) २०२५ वि० में प्रकाशित।

( ३ ) छुआछूत का कलङ्क

( ४ ) वैदिक विधान और चरित्र निर्माण

( ५ ) भावनात्मक एकता-१

( ६ ) " " -२

( ७ ) ईश्वर उपासना और चरित्र निर्माण

( ८ ) अनुशासन का विधान

## आर्यसमाज साहित्य परिचय का प्रकाशन

आर्यसमाज के पाठकों को यह जानकर हर्ष होगा कि आर्यसमाज विषयक सम्पूर्ण साहित्य ( समस्त भाषाओं में लिखित ) का विवेचनात्मक विवरण एकत्र कर डा० मबानीलाल भारतीय द्वारा सम्पादित किया गया है। शोध विद्वानों के लिए यह ग्रन्थ अत्यन्त उपयोगी है क्योंकि इसमें आर्यसमाज से सम्बन्धित समस्त वाङ्मय की विस्तृत सूची उपलब्ध कराई गई है। साथ ही आर्यसमाज के नियमों के २५ विभिन्न भाषाओं में अनुवाद भी संग्रहीत किये गये हैं। पुस्तक मई मास में निम्न पते से प्राप्त हो सकती है।

डा. मबानीलाल भारतीय  
कोठी नं०जी. ३ सेक्टर १४  
चण्डीगढ़

ऋषि दयानन्द के पत्र साहित्य में—

## राष्ट्र-हित चिन्तन

( ले०—श्री जगदीश आर्य, सि० रत्न, 'विज्ञानरत्न' स्वतंत्रता  
सेनानी आर्य समाज, सासाराम बिहार )

( गताङ्क से आगे )

पत्र सं० ७५में-स्वामी जी श्रीकृष्णवर्मा को निवेश देते हैं कि "वेद-  
शास्त्र के लिफाके पर अंगरेजी के बबले बेवनागरी में पते मबदय लिखे  
जायें—तथा वेद शास्त्र का कार्य तुम स्वयं संभालो या किसी बेवनागरी  
जानने वाले मुन्शी को लो—श्रीकृष्ण श्री हरिद्वजन्त्र चिन्तामणि अंग्रेजी  
में ही लिखते हैं ।"

इस पत्र से यह ज्ञात होता है कि ऋषि के हृदय में हिन्दी के लिये  
कितना सम्मान था ।

पत्र सं० १२२—माधोसिंह को सम्बोधित करते हुए लिखते हैं—  
"यह जो उन साहिबों—(कनल आल्फट एवं एच० पी० मंडम ग्लेबस्तकी)  
से जो हमारा समागम है, वह इस आर्यावर्ती विदेशोंके मनुष्योंकी उन्नति  
का कारण है। जैसे एक परम औषधिके साथ किसी सुपथ्य का मेल होने  
शीघ्र रोग नष्ट हो जाता है, इसी प्रकार समागम से आर्यावर्ती विदेशों  
में वेद का प्रकाश और असत्य रूपी रोग का निरास शीघ्र हो जावेगा ।

—दयानन्द सरस्वती  
७ मई—१८७९ मेरठ

इत पत्र में स्वामी जी का स्वराष्ट्र प्रेम एवं सभ्यता—मनुष्यों का  
हित-चिन्तन व्यक्त है ।

पत्र सं० २८०—श्री कनल आल्फट तथा एच० पी० मंडम ग्लेबस्तकी  
को सम्बोधित करते हुए कहते हैं कि—"हम किसी से संसार भर में  
विरोध करना नहीं चाहते—और मैं कोई मनीषी मत चलाना नहीं  
चाहता, किन्तु सनातन वेद मत का प्रकाश करता हूँ.....में कुछ बढ़ाई  
और प्रतिष्ठा नहीं चाहता । सिधाय उपदेशक के और कुछ अधिकार  
नहीं चाहता ।"

दयानन्द सरस्वती  
मरसपुर । १९ मा० १८८१

पत्र सं० ३०५—३१४, ३१५ से ३१७, ३२१, ३२६, आदि पत्रों के  
अनुशीलन से यह ज्ञात होता है वेद की आर्थिक समृद्धि के लिये गो-रक्षा  
की रक्षा के महत्त्व को अनिवार्य रूप से स्वीकार किया था । गो-रक्ष  
निषेध के लिये लोक मत को जागृति करने का एक जन-आंदोलन का  
अभिप्रेत प्रारम्भ किया । उनका यह विश्वास था कि करोड़ों—भारतीयों  
का एक प्रार्थना पत्र हस्ताक्षर कर महाराष्ट्र के पास भेजा जाय तो  
गो-रक्ष पर प्रतिबन्ध लग सकता है । इसी हेतु वे हस्ताक्षर-संग्रह का  
अभिप्रेत चलाये । गो-रक्षाके लिये 'गो-रक्षणा निधि' पुस्तक भी लिखी।  
स्वामी जी ने गो-रक्षा विमुक्त आर्थिक दृष्टि से देखा कोई धार्मिक प्रदम  
नहीं उठाया है ।

पत्र सं० ३३४—श्री नन्द किशोर सिंह जी को सम्बोधित करते हुए  
लिखते हैं—आपने जो 'आर्य धर्म समाज' की स्थापना की है, वह निश्चय  
ही एक प्रगतिशील कार्य है । मैं आशा करता हूँ इस उद्देश्य से आर्यों का  
कल्याण और उनके ईश्वरीय तथा सत्य वैदिक धर्म की उन्नति होगी ।  
मैं आशा करता हूँ कि आपकी इस समाज से देश का बड़ा भारी लाभ  
होगा ।"

दयानन्द सरस्वती  
बम्बई, ८ अप्रैल १८८२ ई०

पत्र सं० ३४२—श्री नन्द किशोर सिंह जी को जो दूसरा पत्र लिखा  
है, उसके आलोक में यह पता चलता है कि ईसाईयों की बढ़ती देखकर  
तथा उनके द्वारा वैदिक धर्म की हानि होते देख उन्हें मर्यादित मानसिक  
पीड़ा होती थी । जयपुर में ईसाईयों द्वारा गिरजा घरों की स्थापना  
तथा हिन्दुओं को धर्म भ्रष्ट करते देख तथा राज पुत्रों द्वारा इसकी  
प्रतिकार न करते हुए देख उन्हें बड़ी चिन्ता हुई थी ।

पत्र सं० ३६५ और ३६६—श्री काली चरण राम चरण तथा श्री  
दुर्गाप्रसाद को तथा ३६८ पत्र सं० के अनुशीलन से यह ज्ञात होता है  
कि हिन्दी राष्ट्र भाषा के गौरव एवं को प्राप्त करे, उनकी यह हार्थिक  
इच्छा थी । अपनी इस इच्छा को मूर्त रूप देने के लिये आंदोलन का  
सूत्रपात भी किया । सन् १८८२ में भारत के विद्यालयों में भाषा के  
प्रश्न के अध्ययन हेतु सरकार ने एक कमेटी आयोग स्थापित किया ।  
वह देश के विभिन्न प्रांतों में जाकर जनता की सम्मति जाननी चाही ।  
स्वामी दयानन्दजी ने अनेक पत्र लिखकर आर्य समाजों एवं राज पुत्रों  
को प्रेरणा दी कि वे आयोग के समक्ष हिन्दीके प्रदम को बृद्धता से रखें ।

पत्र सं० ४६०—इस पत्र में महाराजा सज्जन सिंह, उदयपुर को  
एक दिन चर्चा लिखकर भेजी थी कि वे अपना दिनचर्या व्यवस्थित करें  
ताकि सेवाइ की जनता के लिये अधिकाधिक उपयोगी सिद्ध हो सकें ।  
इस दिनचर्या में सामान्य निबंधों के अतिरिक्त कुछ महत्त्व पूर्ण विशेष  
नियम भी लिख भेजे थे । (प्रच्छेद्य पत्र सं० ४५९ ) ।

राजस्थान में देशी राजबाड़ों की ओर ऋषि दयानन्द का ध्यान  
गया । वे सोचते थे—कि सारा भारत अंगरेजों के अधीन होने के कारण  
अपनी सभ्यता एवं संस्कृति खो बैठा है, अपना गौरव नष्ट कर चुका  
है । जो बचे खूबे देशी राज्य हैं उनमें अपनी संस्कृति अपनी सभ्यता  
के प्रति अनुराग थोड़ा बचा हुआ है, परन्तु उनमें विलासिता का  
प्रभाव भी कम नहीं है । अतः इन नरसिंह को जगाने की आवश्यकता  
है । इसी भावना से प्रेरित होकर जयपुर, जोधपुर, शाहपुर एवं उदय  
पुर आदि देशी राजबाड़ों से मिले, उन्हें उद्बोधन दिया । उन्हें उनके  
पुराने गौरव को स्मरण दिलाया । उदयपुर के महाराजा की जो दिन  
चर्या बना भेजी उसका लक्ष्य यही था कि वे अपना दिनचर्या सुधार  
लेवें । तथा अपने पूर्वजों के गौरव के अनुसार अपने को ढाल सकें ।

पत्र सं० ४३२—श्रीयुक्त रावराजा तेज सिंह, जोधपुर, को सम्बो-  
धित करते हुए लिखा ।

मैं बीसा सत्य धर्म की उन्नति और स्वदेश का उपकार होने में प्रसन्न  
होता हूँ, बीसा अन्य बातों पर नहीं ।"

दयानन्द सरस्वती  
शाहपुरा राज सेवाइ ।

बैशाख बदी ९ मीम, सं० १९४० ( १५।१८८३ )  
( श्रेष्ठ पृष्ठ १० पर )

## दिल्ली में आर्य समाज स्थापना दिवस समारोह सम्पन्न

आर्य केन्द्रीय सभा दिल्ली के तत्वावधान में २४ मार्च १९८५ को आर्यसमाज का ११० वाँ स्थापना दिवस समारोह विद्वत् माई पटेल हाउस के प्राङ्गण में दिल्ली की सभी आर्यसमाजों एवं शिक्षण संस्थाओं द्वारा बड़े धूमधाम से मनाया गया।

इस अवसर पर बोलते हुए समारोह के मुख्य अतिथि केन्द्रीय राज्य विधि मन्त्री श्री हंसराज भारद्वाज ने अपने उद्गार व्यक्त करते हुए कहा कि आज देव की एकता व अलखण्डता को हमें हर कीमत पर बनाये रखना चाहिये, तथा देश को बाहरी खतरों से सामना करने के लिए हमें एकजुट होकर कार्य करना है। इस सन्दर्भ में आर्यसमाज ने अपनी महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाई है। उन्होंने कहा कि भारत ऋषि-मुनियों की पुण्य भूमि है। समय-समय पर यहाँ महापुरुषों ने जन्म लिया है। इसी भारत भूमि पर आर्यसमाज के संस्थापक महर्षि दयानन्द ने जन्म लिया, और उन्होंने आर्यसमाज की स्थापना कर देश में फँली विभिन्न कुरीतियों का डटकर विरोध किया।

दिल्ली के महापौर श्री महेन्द्रसिंह साधी ने कहा कि "जब मैं भारत की आजादी के आंदोलन का इतिहास पढ़ता हूँ तो मेरे सामने यह एक-दम स्पष्ट हो जाता है कि उस इतिहास में ने यदि आर्यसमाज के इतिहास को निकाल दिया जाय तो ऐसा लगता है कि जैसे आजादी के आन्दोलन की स्याही निकाल दी हो। उन्होंने भाव विह्वल होकर कहा कि कल ही मुझे एल चिट्टी मिली है, जिसमें लेखक ने अपना नाम तो दिया है लेकिन पता नहीं दिया। उस चिट्टी में मुझसे कहा गया है कि १० अप्रैल तक, तुम यह बता दो कि तुम हिन्दुओं के साथ हो या सिलों के साथ, क्योंकि १० अप्रैल के बाद हमने हिन्दुओं का साथ देने वाले सिलों को खत्म करने का फंसला कर लिया है। पता न होने से मैं उस चिट्टी के लेखक को जब्त तो दे नहीं सकता, परन्तु इस साबंजनिक ममा में घोषणा करता हूँ कि न मैं हिन्दुओं के साथ हूँ न सिलों के साथ हूँ, मैं तो देश की आत्मा के साथ हूँ। अब तक जिन हिन्दुओं ने देश की आजादी में अपना योगदान दिया है और देश की एकता और अलखण्डता को बनाये रखने के लिए जूझ रहे हैं, मैं उन हिन्दुओं के साथ भी हूँ, वैसे ही सिलों के साथ भी हूँ। परन्तु देश के साथ गद्दारी करने वाले या देश विघटन चाहने वाले या खून की होली खेलने वाले सिलों के साथ मैं किसी भी हालत में नहीं हूँ।

उन्होंने पंजाब की समस्या की चर्चा करते हुए कहा कि सबसे उप-बाधियों ने अपनी अलगाववाद की भावना फँलायी है तब से पंजाब का विकास रुक गया है। लहलहाते पंजाब के खेत उजड़ गये हैं और कार-खाने बन्द हो गये हैं। पंजाब के नाम पर बन्दूक की गोली से अपना इरादा पूरा करने वालों ने जहाँ सारे देश को अपने विषय कर लिया है वहाँ पंजाब की सबसे अधिक हानि की है। क्या वे पंजाब की पानी की समस्या को खून की दरिया बहाकर हल करना चाहते हैं और चण्डीगढ़ शहर का आवसियों की हड्डियों से निर्माण करना चाहते हैं। इसी प्रकार चण्डीगढ़ शहर पंजाब में नहीं सारे देश में बनाया है, इसी प्रकार देश का सबसे बड़ा बाँध पंजाब के रहने वालों ने नहीं बल्कि सारे देशवासियों ने बनाया है। अगर आज पंजाब को जहरत हो तो सारा देश उसके लिभे अपनी सब नदियाँ उड़ेल सकता है, वगैरें कि पंजाब के

हमारे इन बहके हुए भाइयों को सबुद्धि दे।

श्री पं० शिवकुमारजी शास्त्री ने बताया कि किस प्रकार ऋषि दयानन्द ने सत्य सनातन वैदिक धर्म पर पड़े अज्ञान के आवरण को हटाकर उसका बुद्धि संगत समुच्चल रूप प्रकट किया। दिल्ली विश्वविद्यालय के प्रबन्ता डा० बाचस्पति उपाध्याय ने आर्यसमाज स्थापना दिवस को आर्यसमाजियों का जन्म दिवस बताते हुये इसे मासूमिक रूप में मनाने का आह्वान किया।

प्रो० बलराज मधोक ने श्री साधी के विचारों का समर्थन करते हुये कहा कि पंजाब की असली राजधानी चण्डीगढ़ नहीं लाहौर होनी चाहिये और हिन्दुओं और सिलों को इसी माग को लेकर खड़े होना चाहिये। इससे जहाँ देश में नवचेतना आयेगी वहाँ पंजाब समस्या का समाधान का रास्ता भी निकलेगा।

अपने अध्यक्षीय भाषण में सार्वभेशिक आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान लाला रामगोपाल शालवाले ने कहा कि आज के दिन ही महर्षि दयानन्द ने सर्वप्रथम बन्दूक में आर्यसमाज की स्थापना की थी, साथ ही उन्होंने आर्यसमाज के गौरवपूर्ण कार्यों पर प्रकाश डालते हुये आर्यजनों से कहा कि आर्यहीनता की भावना को छोड़कर राष्ट्र निर्माण के कार्य में तन-मन धन से जुट जाना चाहिये। यही आर्यसमाज स्थापना दिवस को मनाने की सार्थकता है। आर्य केन्द्रीय सभा के मन्त्री श्री सूर्यदेवजी ने आर्य संस्थाओं से आये हुये सभी आर्यजनों को स्थापना दिवस की धूम कामनायें दीं तथा शान्ति पाठ के पश्चात् सभा विसर्जित हुई।

राजेश्वर दुग्गी मन्त्री

## फ्रांसीसी युवती की शुद्धि एवं विवाह

आर्यसमाज अजमेर द्वारा ३० वर्षीया फ्रांसीसी तथा हाल में पुष्कर प्रवास पर आई हुई मिस त्रिजोत ग्लाजी द्वारा स्वेच्छा से प्रार्थना करने पर बुद्धि कर उसे वैदिक (हिन्दू) धर्म में दीक्षित किया गया। उसने स्वयं बताया कि वह भारतीय वैदिक धर्म के आदर्शों से अत्यन्त प्रभावित हुई है। शुद्धि के पश्चात् उसका नाम कु० बीना रखा गया।

शुद्धि के पश्चात् उसकी प्रार्थना तथा पारस्परिक सहमति के आधार पर पुष्कर के लोटस होटल में सेवारत श्री भगवानबास बायम के साथ वैदिक रीति से पाणिप्रहण (विवाह) संस्कार श्री आचार्य गोविन्दसिंह जी के पौरोहित्य में सम्पन्न हुआ।

—रासासिंह मन्त्री

सत्य के प्रचारार्थ

१०००  
संख्या

५००  
सेंटीका

# मर्यादा प्रकाश

घर पर पहुंचाएँ

सफेद कागज सुन्दर छपाई

शुद्ध संस्करण विवरण करने वालों के

आकार: 23x36 = 16 पृष्ठ 820 की दर से लिख प्रचारार्थ

सजिल्द ७/अजिल्द ५/-

आपका हित पर

455, खासी बाग, दिल्ली

## वेदोपनिषद् काव्यमाला (३)

(यजुर्वेद का चालिसवाँ अध्याय, ब्रह्म-सूक्त, ईशोपनिषद्)

(श्री चन्द्र भूषणसिंह 'सुमन' बी.ए., वेदविशारद, परास, गोष्वा)

यस्तु सर्वाणि भूतान्यात्मनो बानुपश्यति ।

सर्वं भूतेषु चात्मानं ततो न विचिन्तसति ।६।

अन्य सच्चिदानन्द अरूपा, है सर्वज्ञ वेद जग भूपा ।  
अस परमात्म देखे सब में, प्राणी मात्र डाह नहि उर में ।  
आत्म एक रङ्ग अरु भूपा, गऊ स्वान ब्राह्मण गऊ रूपा ।

मन से प्रभु का ध्यान कर, तज दे विषय का बीस ।

देखि उदाहरण सीख उर, दसा गुरु चौबीस ।६।

यस्मिन्सर्वाणि भूतान्यात्मैवाभूद्विजानतः ।

तत्र को मोहः कः शोक एकत्वमनुपश्यतः ।७।

साधन योग अग्यास कराहीं, अनुपम प्रभु की शरण में जाहीं ।  
कीन होय सो प्रभु में कैसे, मिले नमक पाणी में जैसे ।  
मगन मीनज्यों नीर जगाथा, सुख अनन्त प्रभु शरण न बाधा ।  
शोक मोह गत, आत्मज्ञाना, हाथी पैदल एक समाना ।

कर आचरण वेद पथ जिसको समता बोंध ।

ईश्वर मय देखहि जगत्, केहि सन करे बिरोध ।७।

स पर्यगाच्छुक्रमकायमन्नमस्नाविर्ं शुद्धमपापबिद्धम् ।

कविर्न नीषीः परिभूः स्वयम्भूर्पाषातप्यतोऽर्षान्

व्यवधाच्छादयतोऽस्यः समान्यः ।८।

ईसाहि लक्षण सुन मन लाई, जो ईश्वर ने स्वयं बताई ।  
बह परिपूरण बिश्वहि कैसे, रचि प्रकाश व्यापक जग जैसे ।  
काया रहित ईश है भाई, जैसे पवन देखि नहि जाई ।  
छिद्र रहित जो बूढ़ अपापी, कबी मनीषी जग में ध्यापी ।  
स्वायम्भू पूरण अविनाशो, क्लेश कर्म विपाक न जाती ।  
नस नाड़ीगत वेदहि बोन्हा, जैसे कौ तंसे फल बोन्हा ।  
प्रभु का पता वेद बतलाई, पता बिना पाती नहि जाई ।  
लक्षण से ईश्वर पहिचानो, नाही तो जग में परो भुलानो ।  
राम कृष्ण ईश्वर हैं नाही, ये तो प्रभु के मक्त कहाहीं ।  
कृष्ण स्वयं गीता में कहे, ईश्वर भूल हृदय में रहेऊ ।  
निराकार आकारहि गाहीं, संन्यपात इव सदा बकाहीं ।  
मन बुधि निराकार है जैसे, आत्म अरु परमात्म जैसे ।  
पिण्ड मांहि जिमि आत्म बापी, तिमि ब्रह्माव ईश है ध्यापी ।  
वेद ज्ञान को प्राप्त कर, करिय सदा सतसंग ।  
स्वाम्याय प्रभु भक्ति कर, यह साधन भव भङ्ग ।८।

अन्धन्तमः प्रविशन्ति वेदसंभूतिमुपासते ।

ततो भूयश्च ततो तमो यश्च सम्भूत्या रताः ।९।

ज्ञान हीन अति कष्ट उठावें, प्रभु को छोड़ि प्रकृति को ध्यावें ।  
जो गुण हैं उपास्य के माहीं, बही उपासक में फिर जाहीं ।  
भड़ पूजक नर दुःख उठावा, बेतन सेवें सो सुख पावा ।  
पृथ्वी आवि पाषाणहि पूजन, बिनु उपवेश लगेउ यहि बंधन ।  
प्रकृति नियम को खूबहि छानो, समझि बधारेव तब तेहि मानो ।  
जो बिश्वास की रोती गया, ताकर वेद सुनहु मन लाया ।

## कर्म ही आनन्द का आधार है

[ शा० (श्रीमती) महाश्वेता यजुर्वेदी, बरेली ]

कर्म ही आनन्द का आधार है ।

बाह से ही लोक-रथ यह,

नित्य क्या चलता रहेगा ?

पूत उर में भावनायें,

काम जन्मे क्या बनेगा ?

कल्पना जग सुप्त यदि, अमिसार है,

और निश्चर चीन का जो तार है ।

सुप्त जन को देख करके,

देवता मुंह फेर लेते ।

सिद्धि के जो रत्न निरुपम,

वे कभी भी हैं न देते ।

आयु क्या यह भोग का आधार है ?

जो शासक द्विचक्रम, उन्हें चहुं हार है ।

प्रात का जो अर्थ समझे,

वे नहीं हैं व्यर्थ उलझे ।

सिन्धु को को कह कर बहर सा,

हैं विजय के हेतु, जूझे ।

देखते जिस ओर, श्री जागार है,

है सुरभि जीवन जिन्हें, कब भार है ।

निसि बिश्वास बिबस नहि होई, मन करि बबुर की चन्दन होई ।  
करि बिश्वास धूल कोउ पाना, लगं मधुर तबहि हुम जाना ।  
दुखहि भावना करे न कोई, सो क्यों आवे अन्तर जोई ।  
प्रभु सिद्धांत एक रस रहई, अज्ञहि भाव नियम नहि ठहई ।  
ऋषि मुनियों ने राह बिलाई, तेहि मग चलत सुगम मोहि भाई ।  
बिमल ज्ञान जब जलहि नहाई, तब प्रभु भक्ति भाव उर छाई ।

यहिते उत्तम ज्ञान हित, करिय वेद अध्ययन ।

ईश हिय दर्शन मिले, अन्त अमरपुर अयन ।९।

अन्यवेदाहुः सम्मबाधन्यबाहुरसम्भवात् ।

इति शुभ्यम धीराणां ये नस्तद्विचक्षतिरे ।१०।

जीवन मुक्त और प्रभु ध्यावहि, ज्ञान अनुपम मोहि सुनावहि ।  
कारण और कार्य को जानो, गुण बिबेक तेहि पहिचानो ।  
असंभूति प्रकृति के कारण, सम्भूती उत्पन्न उदाहरण ।  
मोक्ष यान रूपी दो पङ्कन, ज्ञान कर्म जानो तेहि झंझ ।  
ताते दोनों पक्ष को सोचि कं कीबं काम ।  
यह उपदेश प्रसिद्ध है, यामें ठगो न दाम ।१०।  
सम्भूति च बिनाशं च यस्तद्बेदोभयं सह ।

बिनाशेन भूयं तीर्थां सम्भूत्याभूतमनुते ।११।

प्रकृती है परिवर्तनशीला, आज ये है कल दूसर लीला ।

नित्य अनित्य बिबेक जो आई, नहि अनित्य मन कबहुं रमाई ।

इस प्रेक्ष जेहि गज को होई, कटुक निम्ब हित भाव न सोई ।

रचना प्रकृति निरर्थक नाही, साधन से ही साध्य को पाहीं ।

देखन हेतु नेत्र प्रभु बोन्हा, दुबपयोग ताहि नहि कीन्हा ।

बधु दोष जाने जिमि पावा, तासों सो गुण करे दुरावा ।

प्रकृती है जिमि नतकी, जीव रिझावे सोय ।

निज धर्महि पासे बिना, सो कृतकृत्य न होय ।११।(कमलः)

## आर्यसमाज बैंकाक का स्थापना दिवस

७ मार्च १९६५ को आर्यसमाज बैंकाक ने अपने विशाल सभा-कक्ष में स्थापना दिवस समारोह उल्लास के साथ सम्पन्न किया। स्वागतार्थ्य श्री रामपलट वाण्डेय ने कार्य-संचालन किया। वैदिक हवन के बाद उन्होंने वैदिक भजन प्रस्तुत किये। मनोनीत अध्यक्ष श्री गुरुमुखसिंह जी का समाज की ओर से स्वागत किया गया। इसके बाद थाईलैण्ड के विख्यात सङ्गीतज्ञ श्री जगजीतसिंह के राष्ट्रीय गीतों ने समस्त श्रोता समुदाय को मन्त्रमुग्ध कर दिया।

इस समारोह में भारत के माननीय शिक्षा मन्त्री श्री कृष्णचन्द्र पन्त के आगमन पर सभी लोगों ने उठकर उनका, भारतीय राजदूत का तथा साथ में आये सभी विशिष्ट व्यक्तियों का पुष्पमालाओं से स्वागत किया। आर्यसमाज बैंकाक के प्रधान श्री सहदेवसिंह जी ने आर्यसमाज की स्थापना से लेकर आज तक के इतिहास को शिक्षा मन्त्री जी के सम्मुख प्रस्तुत किया। शिक्षामन्त्री श्री पन्त ने आर्यसमाज के प्रति आभार व्यक्त किया तथा बतलाया कि इन सङ्गठनों को बिना देखे तथा उनके नेताओं से मिले बिना यदि मैं चला जाता तो मेरी यात्रा अधूरी ही रहती। शिक्षा मन्त्री ने स्वामी दयानन्द के द्वारा की गई सेवाओं तथा ऋतियों की विस्तृत चर्चा की तथा उन्हें भारतीय राष्ट्रीयता तथा गौरव का उद्बोधक बतलाया। थाईलैण्ड तथा भारत के सांस्कृतिक सम्बन्धों के इतिहास पर वृष्टि डालते हुए उन्होंने भारतीय प्रवासियों की भूमिका की चर्चा की तथा उन्हें दोनों राष्ट्रों की सेवा की साधना के लिए प्रेरणा दी।

इसके बाद प्रोफेसर कृष्णमोहन गुप्त ने शिक्षा मन्त्री के सम्मुख कुछ विडम्बनाओं को प्रस्तुत किया तथा इसे चुनौती के रूप में हमें स्वीकार कर समाधान करना चाहिये। उन्होंने बतलाया कि जब बोलने वालों की संख्या के अनुसार हिन्दी का स्थान विश्व में तीसरा है तो राष्ट्र संघ के द्वारा स्वीकृत ६ भाषाओं में इसका स्थान क्यों नहीं है। यह समझ से परे है। यदि इस शिक्षा मन्त्री के कार्यकाल में हिन्दी को विश्व भाषा के रूप में मान्यता मिली, तो सम्पूर्ण राष्ट्र उनकी इस सेवा के लिये सदा कृतज्ञ रहेगा। उन्होंने कहा कि संस्कृति, इतिहास और भूगोल में थाईलैण्ड भारत के इतना समीप है, किन्तु यहाँ के किसी भी विश्व विद्यालय में हिन्दी का विभाग नहीं है। क्या यह विडम्बना नहीं? चीन नाबें, अमेरिका आदि में हिन्दी के विभाग वहाँ के विश्वविद्यालयों में खोले हैं, परन्तु थाईलैण्ड में नहीं है। तीसरी विडम्बना का उल्लेख करते हुए उन्होंने कहा कि जापानी, अरबी तथा कोरियाई जैसे छोटे-छोटे समुदायों के पास थाईलैण्ड में अपने प्रेस हैं तथा उनकी भाषाओं में पत्रिकाएँ छपती हैं, किन्तु विशाल भारतीय प्रवासी समुदाय के पास न तो हिन्दी का प्रेस है और न ही पत्रिका। शिक्षा मन्त्री से अनुरोध है कि इन अभावों की पूर्ति के लिए सहयोग और आशीर्वाद दें।

अन्त में अध्यक्ष सहोदय ने सबको धन्यवाद दिया तथा ज्ञानित पाठ के बाद समारोह समाप्त किया गया।

—सहदेवसिंह प्रधान आर्यसमाज बैंकाक

## आर्यसमाज पिलखुवा का उत्सव

आर्यसमाज पिलखुवा का वार्षिकोत्सव २४ से २७ मई ६५ तक मनाया जायगा। अनेक उच्चकोटि के महात्मा, विद्वान्, मजनोंपदेशक पचार रहे हैं। —मन्त्री

## डा. हरिप्रकाश ने गुरुकुल कांगड़ी के मुख्याधिष्ठाता पद का कार्यभार संभाला

ला० रामगोपाल शालवाले सभा प्रधान तथा डा० सोमनाथ मरवाह द्वारा गुरुकुल कांगड़ी फार्मसी में परिवर्तन हरिद्वार ३० मार्च।

सांभैदेशिक आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान श्री रामगोपाल शालवाले, श्री ओमप्रकाश त्यागी (मन्त्री) तथा श्री सच्चिदानन्द शास्त्री, पं० सत्य बेब विद्यालङ्कार गुरुकुल कांगड़ी हरिद्वार में पधारे। श्री रामगोपाल जी शालवाले अपने साथियों के साथ सीधे गुरुकुल फार्मसी गये। जहाँ पहुँचे ही सँकड़ों कार्यकर्ता एवं कर्मचारी उनकी प्रतीक्षा कर रहे थे। प्रेम एवं सद्भाव के वातावरण में उक्त अवसर पर डा० हरिप्रकाश ने गुरुकुल कांगड़ी फार्मसी के व्यवसायाध्यक्ष पद से त्याग पत्र दिया तथा श्री बलदेव आयुर्वेदालंकार को फार्मसी के व्यवसायाध्यक्ष पद पर नियुक्त किया गया।

फार्मसी के हाल में सँकड़ों कर्मचारियों एवं अधिकारियों के मध्य श्री रामगोपाल जी शालवाले ने घोषणा की कि आज से डा० हरिप्रकाश गुरुकुल कांगड़ी के मुख्याधिष्ठाता पद पर आसीन होंगे। उन्होंने सभी कर्मचारियों और अधिकारियों से श्री बलदेव जी को भी पूर्ण सहयोग देने की अपील की। इसी मन्थ दिवसे श्री सोमनाथ मरवाह, गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय के कुलपति श्री बलमद्र कुमार हूजा तथा सत्यव्रत सिद्धान्तलङ्कार भी वहाँ पहुँच गए।

फार्मसी से सभा प्रधान जी के साथ उपरोक्त सभी लोग गुरुकुल कांगड़ी कार्यालय गये। वहाँ पर श्री बलमद्रकुमार हूजा ने गुरुकुल कांगड़ी के मुख्याधिष्ठाता के पद से अपना त्याग-पत्र दे दिया जोर उनके स्थान पर डा० हरिप्रकाश को गुरुकुल कांगड़ी का मुख्याधिष्ठाता नियुक्त किया गया। डा० हरिप्रकाश ने अपने पद का चार्ज ग्रहण कर लिया है।

इस अवसर पर सभी महानुभावों ने डा० हरिप्रकाश के मुख्याधिष्ठाता पद ग्रहण करने पर अपनी शुभकामनाएँ प्रकट की :

सच्चिदानन्द शास्त्री

उपमन्त्री सभा

आर्यसमाज बदायूँ का निर्वाचन

प्रधान—श्री पं० धर्मपाल जो विद्यालङ्कार

मन्त्री—श्री राजेश कुमार

कोषाध्यक्ष—श्री बनवारीलाल माथुर

—राजेशकुमार मन्त्री

## वैदिक कैसेट

प्रामद्वि फल्मी गायक महेंद्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द

की अमर कहानी

सन्ध्या—यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि

प्रसिद्ध भजनोपदेशकों—

सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल

पथिक, शिवराजबती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा

पं० बलदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह।

आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिख



कन्स्टोकॉम इलेक्ट्रॉनिक्स (इण्डिया) प्रा लि

14, माकिट-11, फेम-11, अशोक विहार देहली-52

फोन 7118326, 744170 टैलेक्स 31-4621 AKC IN

## राष्ट्र-हित चिन्तन

( शेष पृष्ठ ६ से आगे )

पत्र सं० ४४२—श्रीयुक्त लाला इयाम सुन्दर जी को सम्बोधित करते हुए कहते हैं—“सर्वशक्ति मान् अगदीश्वर अपनी कृपा कटाक्ष से देशोन्नति में बुझोत्साही कटिबद्ध करे……तन मन धन से देशोन्नति में तत्पर रहें।”

दयानन्द सरस्वती

शाहपुरा, राज मेवाड़ ।

१२ मई १८८३

पत्र सं० २१९—अब मैं पाठकोंके समक्ष एक अति महत्वपूर्ण पत्रकी चर्चा कर इस लेख को समाप्त कर रहा हूँ । २५ दिसम्बर १८८० को ऋषि दयानन्दने पं० इयामजी कृष्णवर्मा को संस्कृत पद्यमें पत्र लिखा है । इस पत्र में कुलशार्दूल पद्य हैं । इस पत्रमें स्वामीजी पं०जी को, ब्रिटिश-संसद भवनमें जाकर सदस्यों के समक्ष भाषण देने के लिये प्रेरित करते हैं, तथा उन्हें आदेश देते हैं कि अपने भाषण में भारत के प्राचीन गौरव को रक्षते हुए ब्रिटिश सांसदों को यह बतावें कि ब्रिटिशशासकों द्वारा भारत की जनता उत्पीड़ित है एवं उन पर कितना अत्याचार हो रहा है ।

लेख लम्बा हो जाने के मय से कुल बाइस पदों में से केवल छठें एवं नवें श्लोकों को ही उद्धृत कर रहा हूँ ।

“गन्तव्यमत्रा गमनास्त्वदेशोत्थया च तत्रा-  
द्व्यपुरे पुरं ।

ध्यास्थानमस्थान मनस्तु देवं श्रुतिरितं-  
श्रीतसुषान्बिंब ॥६॥

“गत्वा पारलिमेन्ट सज्जसमां व्याख्यान माख्यावरम्  
दत्त्वा भारत वर्षं पूर्वं नियमप्रभावसंस्तान् कुलु ।  
पद्ये गुर्यंत ईदृशं निज वशा दुःखं द्रुतं दुःखिनान्  
मसेच्छा म्तेच्छतया च भारत जनान् संपीड-  
यन्तीति यत् ॥९॥

श्लोकों का सारांश—छठे श्लोक में श्री इयाम जी कृष्ण वर्मा को यह निर्देश देते हैं कि आप स्वदेश लौटने से पूर्व धन-धान्य से समृद्ध यूरोप में वैदिक विषयों पर व्याख्यान दें और उन्हें भारतीय संस्कृति का ज्ञान करावें ।

नवें श्लोक में पं० इयाम जी कृष्ण वर्मा को आदेश देते हैं कि आप ब्रिटिश संसद भवन में जाकर यहाँ वैदिक सिद्धांतों के अनुकूल व्याख्यान दें तथा सांसदों को भारत वर्ष के मनु आदि पुराने धर्म शास्त्रों के नियम से अवगत करावें, तथा उन्हें बतावें कि भारत की जनता को ब्रिटिश शासकों द्वारा उन्हें कितना प्रताड़ित एवं पीड़ित किया जाता है ।

पाठकों से मेरा साग्रह अनुरोध है कि पत्र सं० २१९ को आद्योपार्त पढ़ें और इस पर ऋषि जी द्वारा अंकित टिप्पणियों को भी अवश्य देखें ।

ऋषि दयानन्द के जो शतशः पत्र अभी अनुपलब्ध हैं पता नहीं उनमें ऋषिवर के कितने अनमोल विचार-रत्न छुपे पड़े हैं । जो पत्र उपलब्ध है और उपलब्ध हो रहे हैं, उनका सम्यक अनुशीलन अभी बाकी है । यह लेख मेरा केवल संकेत मा है ॥ आर्य समाज के विद्वान् इस विषा

## शोक समाचार

दुःख है कि आर्य समाज दूँडला के प्रधान श्रीकृष्ण तायल की ९ मार्च १९८५ की रात्रि में सहारनपुर मुरादाबाद पैसेन्द्र ट्रेन में लूट पाट करते हुए अपराधी तत्वों द्वारा हत्या कर दी गई । आर्य जनो में शोक लहर व्याप्त हो गई । प्रभु बिंबगत आत्मा को शांति एवं दुःखी परिवार को धर्म प्रदान करें । मन्त्री

जिला—उप प्रतिनिधि समा आगरा

आर्य जगत्

—आर्य समाज केराकत का वार्षिक उत्सव ६ से ९ अप्रैल तक सम्पन्न हुआ । रामनारायण मन्त्री

—१५ अप्रैल को आर्य समाज ताड़ीखेत अल्मोड़ा में कु० गीता का विवाह संस्कार श्री रमेश पंत के साथ सम्पन्न हुआ । गुरुकुलानन्द

—आर्य समाज मदनपुर ( मैनपुरी ) के कोषाध्यक्ष श्री इन्द्रपाल सिंह को धर्म पत्नी श्रीमती शकुन्तलादेवी का विल्लीमें निधन हो गया । परमात्मा विर्णगत आत्मा को शांति दे । मन्त्री

—अमृतसर के श्री मुलखराज मेहता का ९ अप्रैल को निधन हो गया । शांति यज्ञ २१ अप्रैल को हुआ । राजपाल मेहता

निर्वाचन

आर्य समाज मवाना ( मेरठ )  
प्रधान श्री दया प्रकाश सर्राफ  
मन्त्री श्री कान्ति प्रकाश  
कोषा० श्री प्रेमप्रकाश  
आर्य समाज सम्मल  
प्रधान श्री जगदीश शरण आर्य  
मन्त्री श्री नरेन्द्र कुमार  
कोषा० श्री सत्यवीर अग्रवाल  
आर्य समाज केराकत  
प्रधान श्री उमाशंकर आर्य  
मन्त्री श्री राम नारायण  
कोषा० श्री रमाशंकर आर्य

आर्य समाज मवीकलां ( मेरठ )  
प्रधान श्री मूलचन्द्र  
मन्त्री श्री प्रो० सुरेन्द्र पाल  
कोषा० श्री रणवीर सिंह  
आर्य समाज जलिया  
प्रधान श्री कंलाश प्रसाद  
मन्त्री श्री राम नाथ आर्य  
कोषा० श्री राधाकृष्ण आर्य  
जिलाआर्य उपप्रतिनिधि सन्नाबलिया  
प्रधान श्री कृष्ण प्रताप नारायण  
मन्त्री श्री इन्द्रदेव सिंह  
कोषा० श्री सुदर्शनसिंह

की ओर अगर अप्रसर हों तो दयानन्द के उज्ज्वल विचारों से विद्व की जनता को पता चले कि इस महान् पुरुष के गानस में मानव जाति के उद्धार की कितनी व्यग्रता थी । ऋषि……के शतशः कार्य अभी अच्छे पड़े हैं, उन्हें हाथ में लेना है । पर ले कौन ? यह प्रश्न है । क्योंकि आर्य समाज की सार्वदेशिक सभा एवम् परोपकारिणी सभा का नेतृत्व ऐसे व्यक्तियों के हाथ आ पड़ा है जो केवल दयानन्द के अद्य-जय कार लगवा देना ही अपने कर्तव्य-अर्थात् इति समझे हैं । दयानन्द को डोल-मजीरों एवम् आलीशान महलों में ही कब कर रखा है । आज अपने ही अनुयायियों द्वारा ऋषि का अवमूल्यन हो रहा है । कोई है, जो दयानन्द को इस कारा से मुक्त करे ! ऋषि दयानन्द के जो निष्ठावान् बच्चे लुचे वेदानुयायी भक्त हैं, उनसे मेरा यह मार्मिक निवेदन है कि वे अपने आचार्यों को विद्व के मानस पर पूरे वर्चस्व के साथ उभारें ।

# महर्षि दयानन्द निर्वाण

## शताब्दी समारोह

१८ से २० मई ८५

स्थान—

शर्मा स्मारक मैदान, मेरठ ।

**माधवसिंह**

**इन्द्रराज**

प्रधान

मन्त्री

समारोह के आकर्षण—यजुर्वेद पारायण महायज्ञ ० विशाल शोभा यात्रा ० निर्वाण शती-स्मृति ग्रन्थ का प्रकाशन ० योग शिबिर सामूहिक विवाह तथा विभिन्न सम्मेलन ।

समारोह में अनेक विद्वान् और नेता महर्षि के प्रति श्रद्धा सुमन अर्पित करेंगे ।

समारोह की सफलता के लिये तन-मन-धन से पूर्ण सहयोग करें ।

## दहेज रहित सामूहिक विवाह

महर्षि दयानन्द निर्वाण शताब्दी १८ मई से २० मई १९८५ तक मेरठ शहर में मनाई जायेगी । इस अवसर पर बिना दहेज के वैदिक रीति के अनुसार सामूहिक विवाह भी सम्पन्न होंगे । अतः इच्छुक व्यक्ति ( वर व कन्या पक्ष वाले ) शीघ्र ही पूर्ण विवरण सहित आर्य समाज बुढ़ाना गेट, मेरठ शहर से संपर्क करें ।

नोट—श्री मन्त्री जी, कृपया अपनी आर्य समाज में तथा सभी सदस्यों को उक्त सूचना देकर इस पुनीत कार्य के लिए प्रेरित करें । एवं तन, मन, धन से सहयोग कर कृतार्थ करें । इन्द्रराज मन्त्री

मुफ्त ! मुफ्त !! मुफ्त !!!

## सफेद दाग

अगर आप सफेद दाग या किसी प्रकार के चर्म रोगों से परेशान हैं तो चिन्ता न करें । आप हमारे यहाँ से दो पाकेट लगाने की दवा मुफ्त भेगाकर केवल ५ दिनों में लाभ प्राप्त करें । रोग विवरण लिखें । १४८

वेब बी.एच.भापुर (बी.एच. ८८)  
पो० कतरीसराय ( गया )

आर्य कुमार परिषद्

गुरुकुल महाविद्यालय ततारपुर  
अध्यक्ष श्री ज्ञानेन्द्र कुमार आर्य  
मन्त्री श्री देवेन्द्र कुमार

कोषा० श्री वेदपाल  
आर्य समाज ततारपुर (मेरठ)  
प्रधान श्री प्रतिपाल सिंह

मन्त्री श्री डा० ओमवीर सिंह  
कोषा० श्री जगपाल सिंह  
नगरमहिला आर्यसमाज गाजियाबाद

प्रधान श्रीमती शारदा जी अग्रवाल  
मंत्रिणी श्रीमती दयावती  
कोषा० श्री जयाकुमारी

## स्वामी कर्मानन्द जी का उद्घोष



श्री स्वामी कर्मानन्द जी

ने स्वागत किया और स्वामी जी ने विनमृता पूर्वक सबका अभिवादन स्वीकार किया और उद्घोषणा किया । "अपना रक्त बहाकर प्रांतीय आर्य प्रतिनिधि सभा के लिए गुरुकुल का नियंत्रण अपने हाथ में ले लिया है । आवश्यकता पड़ने पर गुरुकुल के विकास के लिये रक्त की अंतिम बूँद तक बहा दूँगा ।"

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश के प्रधान श्री पं० इन्द्रराज जी ने स्वामी कर्मानन्द जी को साधुवाद दिया और उत्सर्ग पूर्ण साहसी जीवन की झुर्रि-झुर्रि प्रशंसा की । सभा मन्त्री श्री मनमोहन तिवारी ने स्वामी कर्मानन्द जी के लखनऊ पधारने पर हार्दिक अभिनन्दन किया और उनकी बीरतापूर्ण साहसी भूमिका का समुचित समावर किया ।

आर्य मित्र धाशा करता है कि स्वामी कर्मानन्द जी के मुख्य अधिष्ठाता पद पर रहते हुए गुरुकुल प्रदेश में गव कीर्ति एवं यश का अर्जन करेगा । 'आर्य मित्र' भी स्वामी जी को हार्दिक बधाइ दे रहा है ।

आचार्य रमेश चन्द्र एम० ए० सम्पादक ।

आर्य समाज लिलहर  
प्रधान श्री राधेश्याम विद्याबापस्पति  
मन्त्री श्री मदनलाल गंगवार  
कोषा० श्री लोकेश कुमार  
आर्यसमाज बाबूपुरवा किबवईनगर  
(कानपुर)

प्रधान श्री शंकरवत्त शारदाज  
एडवोकेट  
मन्त्री श्री मीन देव मुवित एम. ए.  
कोषा० श्री कृष्ण मुरारी  
स्त्री. आर्य समाज शहर  
मुजफ्फर नगर  
प्रधान श्रीमती तारावती जी  
मंत्रिणी श्रीमती शक्ति शर्मा  
कोषा० श्रीमती मुन्नी देवी  
आर्य समाज छोटी सावड़ी  
श्री डा० बुद्धिशंकर उपाध्याय  
मन्त्री श्री विनय चन्द्र  
कोषा० श्री चान्दमल

संघर्ष के तुफानों से टकराते हुए, प्राणोंकी हथेलीपर रखकर श्री स्वामी कर्मानन्द जी ने अन्ततोगत्वा गुरुकुल वृन्दावन से भराजक तत्वों का निष्कासन कर दिया । तथा गुरुकुल की पूर्ण व्यवस्था अपने नियंत्रण में ले ली । इस स्थिति तक पहुँचने के लिये स्वामी जी के ऊपर घातक प्रहार हुए, जिक्रिस्ता लय में रहे और गम्भीरतम यातनाओं के बीच से गुजरे । अन्त में विजय श्री स्वामी जी के पक्ष में हुई । ब्रह्मचारियों कर्मचारियों

मुफ्त ! मुफ्त !! मुफ्त !!!  
सफेद दाग का सफल  
इलाज

कठिन परिश्रम से 'सफेद दाग' की अत्यन्त लामदायक दवा तैयार की गई है, जिसके इस्तेमाल से दागों का रंग सिर्फ तीन दिनों में ही बदलना आरम्भ हो जाता है और कुछ समय तक इलाज कराने से रोग जड़ से और हमेशा के लिए नष्ट हो जाता है । रोगी रोग का विवरण लिखकर दवा का प्रभाव जानने के लिये लगाने का प्रथम कोर्स मुफ्त मंगावें ।

नोट—नकली दवासे सावधान रहें ।  
पता—देवता आश्रम (आर.एल.)  
पोस्ट-कतरी सराय (गया)



## आर्यमित्र साप्ताहिक

भारतवर्षस्वामी-वचन ५ मीराबाई मार्ग, मजबूत  
दूरमाच 45903 ४५९९३  
बंजीकरण सं० एल. इन्स्यु/एन. पी. ७९  
मा० बंभाल १४  
उपेठ कुण्ड १ रविवार  
५ मई १९८५ ई०

# आर्य मित्र

उत्तर-प्रदेश आर्य प्रतिनिधि समाज का मुखपत्र

१२६४६-बी बुस्तकालवाइयस  
गुप्तकुल काँगड़ी विरबिद्यालय  
हरिद्वार

## हमारे सिद्धान्त विश्व बन्धुत्व की ओर

( श्री मेवाप्रसाद पाठक बी०ए०, एल० एल० बी० )

संसिद्धि बसे व्यसनने विद्वान्मर्या आ ।

इदमपदे समिध्यते सनो वस्तुनामर ॥

—१०—१—१—

मावार्थ—हे प्रकाश स्वरूप स्वामिन् हमारे हृदय में प्रकाश कीजिए कि हम सब एक दूसरे से मिलकर रहें । हमारे परस्पर के मेल-मिलाप से हमारे घर धन-धान्य से परिपूर्ण हों ।

हम आर्य हैं और हमारे देव ही आदर्श हैं, क्योंकि हम अपने वैदिक मागों एवं सिद्धान्तों का अनुसरण सहजों बर्षों से करते चले आ रहे हैं । हम संसार का व्याप्त आपसी ईर्ष्या, द्वेष एवं अहं की भावना को त्याग कर उस प्रेम मार्ग की ओर अभिमुख होते हैं । उसी का नाम 'विद्व-बन्धुत्व' है । संसार हमारा घर है, और इस बड़े घर में निवास करने वाला प्रत्येक व्यक्ति हमारा भाई है ।

आज हमारे ही घर में हमारे बन्धु आपस में एक दूसरे से ईर्ष्या, द्वेष एवं अहं की भावना के बनीभूत होकर अपने वास्तविक सिद्धान्त अपने सच्चे उद्देश्य से अलग होते प्रतीत हो रहे हैं । क्या हम 'कृष्णन्तो विद्वन्मर्याम्' के सिद्धान्त से विचलित नहीं हो रहे हैं, क्या हम अपने आपसे कुछ दूर नहीं होते जा रहे हैं, यह स्वयं अपने आत्मा रूपी दर्पण में झाँकने की बात है ।

युग-युगान्तर से वर्तमान तक जब भी राष्ट्र अथवा राज्य पर कोई भी विषम आपदा उपस्थित हुई, हमने उसका समाधान किया, चाहे वह अन्धविश्वास की भावना रही हो अथवा देश के आजादी की लड़ाई, हर जगह सर्वप्रथम द्रव्य नाब हमी ने किया और हमने एक होकर विजय भी प्राप्त की ।

संसार का प्रत्येक प्राणी उसी परम पिता परमेश्वर की संतान है, जिसे हम अनादि अजन्मा कहते हैं इसीलिए हम सबको परस्पर मिल कर रहना चाहिये । हमारे सिद्धान्त हर व्यक्ति के लिये उपयोगी और शिक्षाप्रद है । इनसे प्रत्येक मानव सामान्यित हो सकता है ।

यम और नियमों की महत्ता मानव के उत्थान के लिये सर्वोपरि है । हम नीचे यमों का बर्णन कर रहे हैं ।

ये हैं—'सत्राहिंसा सत्यास्तेय ब्रह्मचर्या परिग्रहाः यमाः । अहिंसा, सत्य अस्तेय, ब्रह्मचर्य और अपरिग्रह । यह यम हैं ।

१-अहिंसा—मन, वचन और कर्म से किसी को दुःख न देना

२-सत्य—मन कर्म वचन से सत्य का व्यवहार करना ।

३-अस्तेय—मन कर्म वचन से चोरी का त्याग करना ।

४-ब्रह्मचर्य—अष्ट मंथन से बचना, ऋतुचर्या का पालन करना ।

५-अपरिग्रह—न्यायपूर्वक भोग, लोलुपता एवं अन्याय से किसी वस्तु की इच्छा न करना, और जब यह भावनायें हमारे मानस घटक पर पत्थर की रेखा बनकर अङ्कित हो जायेंगी तो संसार के हर व्यक्ति में हमें अपना पन दिखाई देने लगेगा, हमारे कदम स्वयमेव पर-सेवा की ओर अग्रसरित होने लगेंगे, किसी को दुःखी देखकर उसका दुःख भाँट लेने की इच्छा अपने आप जागृत हो जायेगी, किसी की कोई वस्तु हमें अपनी प्रतीत होने लगेगी, किसी की शारीरिक चोट अपनी चोट जैसी लगने लगेगी, बरस्त्री में हमें 'मातृत्व' रूप प्रबलित होगा और जब सब कुछ अपना सा चीखने लगे तो, ईर्ष्या, द्वेष, छल, प्रपञ्च और अहं यह सब स्वतः धीरे-धीरे समाप्त हो जायेगा, परन्तु यह तभी सम्भव है जब हर व्यक्ति एक दूसरे को अपने जैसा बोले, वह जो कुछ इष्ट अथवा अनिष्ट करने जा रहा है—उसके विपरीत पहलू अपने ऊपर लागू करे ।

आज हमारे समस्त जातिवाद, धर्मवाद, विषयी राजनीतिवाद तथा अराजक तत्त्व जैसी मयंकुर रुढ़ियाँ हमारी मर्यादाओं को निगलने के लिये अपना विशाल फन फैलाये लड़ी हैं लेकिन क्या इसमें कोई भी तत्व ऐसा है जिसका इस देश से वास्ता नहीं, सम्बन्ध नहीं । क्या अनिष्ट का प्रभाव इन तमाम रुढ़ियों पर नहीं पड़ेगा, क्या संसार, राष्ट्र अथवा राज्य से अलग कोई और संसार है, क्या इनका मरण-पोषण अन्यत्र हो रहा है, क्या इस विश्व का अन्न वे नहीं खाते अथवा जल नहीं पीते, या यह विश्व उनका नहीं है, इत्यादि प्रश्नों का उत्तर वे स्वयम् अपने आपसे पूछें तो इसका समाधान स्वयम् ही ज्ञात हो जायेगा ।

कभी समय था जब किसी समस्या के समाधान के लिए हम सब एक होकर एक आवाज के साथ कन्धे से कन्धा मिलाकर जाति-पाँति का भेदभाव त्याग कर एक साथ चल पड़े थे । हमने 'हिंसा' नहीं किया अपनी मर्यादाओं का अन्त नहीं किया फिर भी हमें सफलता मिली और हम 'आजाद' कहलाये । क्या इसमें 'विद्वन्मर्या' की भावना नहीं थी क्या सदियों से बनी हुई यह वास्तव की अंजोर इतनी आसान थी जिसे अकेले तोड़ देते ।

फिर जब हम एक हैं, एक पिता के सन्तान हैं तो फिर आज हमारे बीच यह खाई कौसी जो हमें एक दूसरे से दूर किये दे रही है ।

आइये, हम सब जो आगे-पीछे छूट गये हैं फिर से एक हो जायें, अपनी दूदी हुई पंक्ति को फिर से जोड़ लें, छल, कपट और पाप, अत्याचार की भावना को मिटाकर 'कृष्णन्तो विद्वन्मर्याम्' का नारा लगाते हुये अपने सुसुप्त सहोदरों को फिर से आप्त कर 'विद्वन्मर्या' की परम्परा को फिर साकार कर दें ।

# आर्य मित्र

ॐ  
कृपवन्तो  
विश्वमार्यम्

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश का मुख पत्र

रवि० नं० २२४१/५०  
वर्ष द्वि० ]

मा० वंशाख २१, ज्येष्ठ कृष्ण ८ रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० १२ मई १९६५

बीकाना पत्र सं० ७/२८-२-६५  
[ अंक १५ ]

## प्रार्थना

ओं प्र तद्बोधेवभूतं तु विद्वान्-  
गन्धर्वो धाम विभूतं गुहा सत् ।  
त्रीणि पदानि निहिता गुहास्य  
यस्तानि वेद स पितुः पितासत् ।  
—यजु० ३२-९

मावार्थ-वेद वाणी का धारक  
विद्वान् हृदयगुहा में निभूत  
( प्रविष्ट ) जो ब्रह्म है, उस  
अमर आनन्द धाम, ब्रह्म का  
निश्चय प्रवचन करे। इसके  
तीन पद जो रहस्य में छिपे हैं  
उनको जो जानता है वह पालक  
का पालक है ।

## इस अंक के आकर्षण

अध्यात्म सुधा  
धर्मांतरण समस्या और समाधान  
जयलिका एवम् बालजगत्  
श्रद्धाजलि  
साहित्यकार परिचय  
वेदोपनिषद् काव्य माला  
महर्षि दयानन्द निर्वाण शताब्दी  
आर्यजगत्  
प्रधान सम्पादक-  
मनमोहन तिवारी  
सम्पादक-  
आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १६)  
छमाही ९)  
विवेक में ३ पौड  
एक प्रति ४० पैसे

## वर्तमान के अन्धकार छत्र युग में-श्रुति प्रकाश

कामः सैकल्यो वि चिकित्सा श्रद्धाऽश्रद्धापृतिरथुतिह्री-वीमिरःत्येतत्संबं मन एव तस्मादपि  
पृष्ठत उपस्पृष्टो मनसः विज्ञानाति-श० १४ अ० ४

महर्षि दयानन्द सरस्वती ने इस मन्त्र की व्याख्या प्रस्तुत करते हुए संकेत किया है कि मनुष्यों  
अपनी सामर्थ्य का सामञ्जस्य सदैव धर्म के अनुकूल हो-काम-विचारशील उत्तम व्यवहार का आचरण-  
सैकल्य-शुभ गुणों के प्राप्ति हेतु प्रयत्न-विचिकित्सा सन्नेह निवारण के वाद सत्य निश्चय तथा श्रद्धा-श्रुति  
धी आदि के द्वारा अन्धकार में प्रकाश प्राप्त किया जा सकता है और लोक सुख में अपना सुख स्वीकार  
करना ही धर्म है। उपरोक्त ऋषि दशित मार्ग के अनुकूल सद् विचार हेतु और वर्तमान के अन्धकारछत्र  
युग में प्रकाश प्राप्ति हेतु श्री पं० इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश के सद् प्रयासों से-

१८-१६-२० मई १९६५ के मध्य मेरठ नगरी में

महर्षि दयानन्द सरस्वती निर्वाण शताब्दि समारोह

वृहद् आर्य मंडासम्मेलन

शर्मा स्मारक मंदान में आयोजित हो रहा है।

देश-विदेश के आर्य संन्यासी, विद्वान्, विचारक भाग ले रहे हैं।

यजुर्वेद पारायण महायज्ञ विशाल शोभा-यात्रा निर्वाण शताब्दि अङ्क के विमोचन के अतिरिक्त

देश की वर्तमान ज्वलन्त समस्यायें-धर्मांतरण धर्म की आड़ में घृणित राजनीति जो पंजाब में  
चल रही है-नारी समुत्थान कुप्रथा निवारण-आर्यत्व भावना पूर्ण समाज का निर्माण राष्ट्रीय-एकता आदि  
विषयों पर विचार-विमर्श एवं ऐतिहासिक निर्णय लिया जायगा। सामूहिक यज्ञोपवीत एवं बहेज रहित  
आर्य विवाहों का भी आयोजन है।

सभा मन्त्री श्री मनमोहन तिवारी ने प्रदेश की आर्य जनता से अनुरोध किया है कि अधिक से  
अधिक संख्या में मेरठ में उपस्थित हों और अपनी आर्यसमाज का प्रतिनिधित्व करें। ऐसे अवसर पर उप-  
स्थित होकर आर्यजन एकता का परिचय देंगे और आयोजन को सफल बनायें साथ ही सभा मन्त्री श्री  
तिवारी जी जो उत्तरप्रदेश सहायता प्राप्त विद्यालय प्रबन्धक समिति के भी मन्त्री हैं-समस्त विद्यालयों के  
प्रधानाचार्यों से आग्रह किया है कि वह छात्रों और स्काउट दलों के साथ शोभायात्रा में सम्मिलित हों और  
उत्सव को सफल बनायें।

आवास की पूर्ण सुविधाजनक व्यवस्था

उत्तम शुद्ध स्वादिष्ट भोजन का प्रबन्ध

मन्त्री श्री तिवारी जी की आर्यजनों से अपील है कि आयोजन की सफलता के लिये पूर्ण सहयोग प्रदान करें।  
सामर्थ्यानुसार धन आदि का सहयोग पं० इन्द्रराज जी प्रधान आर्य  
प्रतिनिधि सभा आर्यसमाज बुढ़ाना गेट मेरठ को सहर्ष प्रदान करें।

-आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०

# आर्य मित्र

षष्ठनन्द-रविवार,

१२ मई १९८५, एकादश्या १९०

सूचिकेन्द्र १९७२४४६०६६

सम्पादकीय

## धूल मत फेंकिये

बहराइच में निर्बल वर्ग के हिन्दुओंके धर्मान्तरणकी चर्चाभारत के प्रमुख पत्रों में हुई। आर्यसमाज विद्वद् हिन्दू-परिषद्, महन्त अब्दुल नाथ के कार्यकर्ता संवेदनशील क्षेत्रों में गए, जन सम्पर्क किया और परिस्थितियों को समझा तथा परखा। बहराइच की आर्य समाज और जिला उप प्रतिनिधि सभा के कार्यकर्ताओं ने उत्साह से कार्य किया तथा कतिपय संन्यासियों की सेवा लेकर जो निर्बल हिन्दू वर्ग अपनी आस्था और विद्वान्ता पर दृढ़ है, उसमें यत्न-उपवेश आदि का प्रबोध करवाया और उन्हीं के द्वारा उनके जो बंधु धर्मान्तर के शिकार हुये थे, उन्हें वापस लाने का प्रयास किया। २८ अप्रैल ८५ को बहराइच में एक बृहद् जनसभा हुई, जिसे आर्य समाज के कार्यकर्ताओं तथा महन्त अब्दुल नाथ ने सम्बोधित किया। और उन मुसलमानों की कलाई खोली गयी। जिन्होंने परिस्थितियों का लाभ उठाकर तब-लीगी प्रचार का कार्य किया। बहराइच के समस्त हिन्दू समाज ने एक स्वर में दृढ़ता के साथ धर्मान्तरण की निंदा की और मूलभारतियों को इस्लाम में बदल करके उन्हें भारत की प्रमुख धारा से पृथक् करके देश के नवीन विभाजन के प्रयास की कठोर शब्दों में निंदा की गयी। इस्लामी कारण के इस कार्य में पेट्रो डालर का जो खलकर प्रयोग हुआ, वह

भी सर्व विवित है। नेपाल गंज के निकट नेपाल क्षेत्र में जो मौलवी नगर नवीन इस्लामी बस्ती का उदय हुआ है, जहां से धर्मान्तरण को प्रोत्साहन दिया जाता है और योजनायें बनती हैं, वह भी सब जानते हैं।

कतिपय राजनैतिक बल और धर्मान्तरपेशता का ढोल पीटने वाले संगठन बहराइच के इस कार्य को मूठलाने का प्रयास करने में लगे हैं। उन्हें पेट्रो डालर की मदद भी नहीं दिखाई देती है। तथा अनर्गल वक्तव्य दे रहे हैं कि पिछले ४० वर्षों से यह नट मुसलमान बन रहे हैं और उसका दोष है हिन्दुओं की सामाजिक स्थिति। इन सिर फिरे राजनैतिक और स्वार्थी संगठनों को क्या कहा जाय। अगर पिछले चालिस वर्षों से जहां धर्मान्तरणका कार्य हो रहा था तो क्या यह सुम था। हिन्दुओं के सामाजिक संगठन को मुसलमान दोषी ठहराते हैं और उसी की बुलाई राजनैतिक संगठन देने लगे। उन्हें मुसलमानों के बोट का भय और भाँसका सताने लगी इस लिए घर में आग लगने पर धुवां निकलने पर भी इन्हें कुछ दिखाई नहीं दिया तथा बिचार पतन इस सीमा तक कि धर्मान्तरण को उचित ठहराने लगे। यह निबनीय मानसिक मनोदशा है, राजनैतिक संगठनों को और उनके निर्वाचित प्रतिनिधियोंको जिन्होंने उत्तरप्रदेश विधान सभा में भी गलत बयानी की कहां तक मत्संन्या की जाय।

## आवश्यक सूचना

सभा के अधिकारी एवं अन्तरंग सदस्यों को सूचित किया जाता है कि सभा की अन्तरंग सभा का आगामी साधारण अधिवेशन १९-५-८५ दिन रविवार को आर्य समाज भापर नगर मेरठ में अपराह्न ३ बजे होगा। अतः समस्त अधिकारी एवं अन्तरंग सदस्य गण नियत समय व स्थान पर पधार कर कार्य सम्पादन में सहयोग प्रदान करने का कष्ट करें।

मन मोहन तिवारी मंत्री सभा

## आवश्यक सूचना

प्रवेश की समस्त जिला सभाओं के अधिकारियों को सूचित किया जाता है कि सभा से समस्त जिला सभाओं को वार्षिक चित्र भेजे जा चुके हैं। तथा वर्ष १९८४ के कार्य विवरण भेजने के लिये सूचना भी भेजी जा चुकी है। अभी तक जिला सभाओं से वार्षिक वृत्त प्राप्त नहीं हुये हैं। कृपया अति शीघ्र भेजने का कष्ट करें। जिससे वार्षिक वृत्त में शामिल किये जा सकें। यह वृत्त २० मई तक सभा को प्राप्त होना आवश्यक है, अन्यथा वार्षिक वृत्त में शामिल नहीं हो सकेगा। जिन सभाओं को किसी कारण वार्षिक चित्र न प्राप्त हुए हों वे सभा कार्यालय को सूचित कर तुरन्त मंगा लें।

मन मोहन तिवारी सभा मंत्री

## बहराइच क्षेत्र में शुद्धि

अप्रैल १७, १९८५ को बहराइच जनपद के नानपारा निकटवर्ती कोटवा ग्राम में दो नट परिवारों को जो नव मुस्लिम थे, पुनः शुद्धि करके हिन्दू समाज का अंग बनाया गया। इस अवसर पर दो सौ नट परिवार के स्त्री-पुरुष उपस्थित थे। श्री सुमाव सिंह चौधरी की प्रेरणा से यह समारोह हुआ। श्री भगवान् दीन आर्य मज्जिनोपदेशक के मजन और चौधरी सुमाव सिंह के प्रवचन प्रभावशाली हुए।

—गोविन्द राम आर्य, अन्तरंग सदस्य  
आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश

इन पंक्तियों के लेखक को उस क्षेत्र में दौरा करने का अवसर मिला, बहराइच से नामपारा नबाब गंज, रहमत, भुतचिलनी तथा अन्य क्षेत्रों में जाइए। एक छोटा सा गांव कठिनाई से दस कच्चे गिरे मकान, परन्तु पक्की मस्जिद बनी है जो ल्पि पुती साफ सुथरी है। ऐसी स्थिति अधिकांश भागों की है। जब ग्रामवासी मुसलमान अपना घर नहीं बनवा सकते तो पक्की मस्जिद कैसे बन गयी। केवल ग्राम निवासी चन्दा करके भी बनवाने की स्थिति में नहीं हैं। मस्जिद निर्माण की प्रतिक्रिया पेट्रोडालर के धन की नहीं है तो क्या है। मस्जिदों में अरबी मद-रसे चल रहे हैं। मौलवी नयेलों को इस्लाम में परिवर्तित करते हैं तथा पुरानों को मजबूत करते हैं।

मैंने स्वयं बहुत से नव मुस्लिमों से बात की। सबसे कपड़े साफ सुथरे और हाल में उन्हें प्राप्त हुये मालूम पड़ते थे। यह सब पेट्रो-डालर का प्रभाव क्या नहीं है।

खेद है कि वोटों के स्वार्थ में राजनैतिक सत्य पर धूल डालने में लगे हैं। बहराइच, गोण्डा, गोरखपुर की नेपाल सीमासे मिली क्षेत्रीय बस्ती मुस्लिम बहुल हो जाय। यह प्रयास भी इन स्वार्थी राजनीतियों को नहीं दिखाई दे रहा है। सत्य को देखते हुए सत्य को न स्वीकार करना एक विडम्बना है और भारतीय राष्ट्र के साथ एक विद्वान्ता है। सन्तोष है कि इस क्षेत्र की हिन्दू जनता जागृति में आ गयी है। यही हमारा उद्देश्य है।

# अध्यात्म सुधा

## वेद का मन्त्र

[ श्री पं० इन्द्रराज जी प्रधान, आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश ]

(गतांङ्क से आये)

इसी प्रकार से निरुक्त में भी, 'देवोदानाद्वा वीपनाद्वा छोटनाद्वा घृस्वानोमवतीतिवा' 'देव' शब्दकी बड़ी सुन्दर व्याख्या है। वह निरन्तर देता है, वह निरन्तर प्रकाशित रहता है, वह निरन्तर उपदेश करता है तथा वह प्रकाश का केन्द्र स्थान भी है इसीलिये वह देव है।

सविता शब्द की व्याख्या भी सत्यार्थप्रकाश में महावि दयानन्द जी ने की है। वे लिखते हैं—'षम् अग्निदेव, षूड प्राणिगर्भ विमोचने' इन वस्तुओं से सविता शब्द सिद्ध होता है। 'यश्चराचरं जगत् सुनोति सूते वोत्पादयति सः सविता परमेश्वरः' जो चराचर जगत् का उत्पन्न करने वाला है वह सविता देव है।

ये दोनों सम्बोधनइस मन्त्र में क्यों हैं? इस मन्त्र में आये हुए शब्दों और क्रियाओं का क्या महत्व है? यह रहस्य आचार्य विश्वश्रवा जी ने अपनी पुस्तक "यज्ञपद्धति सीमांता" में बहुत अच्छी प्रकार से खोला है। उन्हीं केशवों में पढ़िये।

प्रश्न (१) परासुव पहले और असुव बाद में क्यों है? उलटा क्यों न हो?

उत्तर—बुराई पहले दूर होनी आवश्यक है तभी अच्छाई आ सकती है। यथा (क) मलिन वस्त्र पहले शुद्ध करके ही रंगा जाता है। (ख) पात्र में मिट्टी हो और चावल भरने हों तो पहले मिट्टी निकालकर ही चावल भरे जाते हैं। (ग) दुर्गन्ध युक्त कमरे को सुगन्धित करने के लिये पहले दुर्गन्ध निकालनी आवश्यक है। (घ) बुराई दूर करने मात्र से अच्छाई नहीं आ जाती। बुराई दूर करने के पश्चात् गुण प्राप्त करने के लिये यत्न करना पड़ता है। अतः मन्त्र में पहले 'परासुव' तथा बाद में 'आसुव' की प्रार्थना है।

प्रश्न (१) 'दुरितानि' बहुवचन 'मद्र' एक वचन क्यों है? दोनों बहुवचनों में अथवा एक वचन में क्यों न हों?

उत्तर—(क) दुरित में बहुवचन तथा 'मद्र' में एकवचन का कारण बृहान्त से समझ में आता है। दो घड़े लो, एक में १० छिद्र दूसरे में एक छिद्र करके पानी डालो। १० छिद्र वाला शीघ्र समाप्त होगा। अर्थात् बुराईयां अधिक होने से शीघ्र पतन है। अतः दुरितानि 'बहुवचन' दूर करने की प्रार्थना है (ख) मद्र के स्थान पर मद्राणि इसलिये नहीं मनुष्य की अपेक्षा भगवान में सब अच्छाईयां हैं। मद्राणि सँ असम्भव प्रार्थना हो जायेगी। (ग) मनुष्य में सब गुण एक साथ नहीं आ सकते। बुराईयां एक साथ छोड़ी जा सकती हैं। (घ) संसार में मद्र

एक है वह है मौख धाम (ङ) प्रार्थना में एक वचन होना आवश्यक है। मांगना एक वस्तु का ही ठीक है न कि सबका।

प्रश्न—(३) दुरितानि में बहुवचन होने पर विश्वानि विशेषण क्यों है?

उत्तर—(क) दुरितानि से ३ बुराईयां ली जा सकती है तथा बहुवचन बहुत्व का वाचक है। सम्पूर्णता का वाचक नहीं। (ख) एक भी दुर्गुण रहते प्रभु के दर्शन नहीं हो सकते। अतः 'विश्वानि' विशेषण है। प्रश्न देव 'सवितः' इन दो विशेषणों का क्या महत्व है?

उत्तर—ये दोनों विशेषण विशेष अनिप्राय से रखे गये हैं। (क) प्रार्थना करते समय दो बातों का ध्यान आवश्यक है (१) जो वस्तु प्राप्तव्य है व देने वाले के पास है या नहीं जैसे हलवाई के पास कपड़ा और बजाज के पास दूध न होने से नहीं मांगा जाता। (२) देने वाला बेगा भी या नहीं।

(१) 'देव' विशेषण दर्शाता है कि भगवान् के पास देने को सब कुछ है।

(२) भगवान् से मांगने का नाता 'सविता' विशेषण द्वारा पिता और पुत्र का हो जाता है। भगवान् सबके उत्पन्न करने वाले होने से मेरे भी पिता हैं। अतः मेरे विद्वान् तस्वी धर्मिमा आदि कहने से वे मुझे नहीं देंगे क्योंकि वे जानते हैं कितने पानी में हूँ। वे तो मुझे पिता पुत्र के सम्बन्ध से देंगे।

(ख) 'सरिता का अर्थ 'प्रेरणा करने वाला धकेलने वाला होने से 'दुरितानि' परासुव के साथ सम्बन्धित हैं तथा 'देव' का अर्थ देने वाला होने से 'मद्र' आसुव के साथ सम्बन्धित हैं। इसलिये देव शब्ध में 'सविता' का अर्थ ऋषि लिखते हैं—उत्तम गुण कर्म स्वभावेषु प्रेरक।

इस प्रकार भी हम सम्बोधनों की व्याख्या कर सकते हैं। भगवान् का इस मन्त्र में सविता इसलिये कहा गया कि हम दुरितों (बुराईयां) को दूर करना चाहते हैं तो हमें भगवान् को सर्व शक्तिमान और सर्वव्यापक मानना पड़ेगा जब हम उसे 'भयानां भयम्' अर्थात् का भी भय मानेंगे तब पाप दूर हो जायेंगे। सविता शब्ध में उस परमात्मा की सर्वशक्तिमत्ता का प्रदर्शन है क्योंकि वह सकल जगत् का उत्पादक है। इस बढ़पन को बार-बार स्मरण करने से भय के कारण दुरित दूर होने सम्भव हैं अन्यथा नहीं।

उत्तसे हम मद्र प्राप्ति की प्रार्थना करते हैं इसलिये मन्त्र में परमात्मा को देव अर्थात् देने वाला बताया गया है।

आईये! हम उस सविता देव से दुरित दूर करने और मद्र प्राप्त करने की प्रार्थना करें।

उत्सव

आर्य समाज जोतपुर (मेरठ)

आर्य समाज जोतपुर का वार्षिक उत्सव महाशय जगतसिंह जी की स्मृति में ३१ मई एवं १, २ जून को मनाया जायेगा। उत्सव में सांबंदेशिक सभा के प्रधान श्री लासा राम गोपाल जी, आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान श्री पं० इन्द्रराज जी आदि विद्वान् पधारेंगे। मन्त्री

# धर्मान्तरण समस्या और समाधान

(—डा० मित्र जीवन एम. ए. पी. एच. डी.)  
(सूतपूब डेबडेड पाल और मौलाना नसीबुद्दीन कमाल)

मत (धर्म) परिवर्तन दो ही कारणों से हो सकते हैं। पहला कारण पेट की पीड़ा और दूसरा कारण मन की पीड़ा है। मन की पीड़ा परिवर्तन को वहाँ जन्म देती है वहाँ आदमी पेट की मूख से ऊपर उठ कर समृद्धि में प्रवेश कर चुका हो। पश्चिम में जो भी मतपरिवर्तन हो रहा है, उसका कुल आधार मन के अन्वेषों की गहन पीड़ा है। वहाँ का आम आदमी धरती और उसकी जघरतों से मुक्त होकर जीने की कोशिश कर रहा है। इसलिए वहाँ विचार से, विचार के लिए, विचार बवल रहे हैं।

किन्तु, भारत जैसे विकास शील देश में जहाँ का आम आदमी गरीबी की रेखा से बहुत नीचे किसी कदर जिन्वगी काट रहा है, वहाँ विचार से विचार के लिए कोई परिवर्तन सम्भव नहीं, यहाँ के अधिकांश मूख लोगों का धर्म रोटी है अस्तु, वे रोटी की तलाश में इधर से उधर और उधर से इधर दौड़ते हुए नजर आ रहे हैं। इनमें से बिरला ही कोई होगा जो विचार से विचार के लिए अपना मत बवल रहा हो।

इस देश में जहाँ कहीं भी सामूहिक धर्म परिवर्तन हुआ है उसके लिए मूल रूप से जहाँ आर्थिक पिछड़ापन बहुत हद तक जिम्मेवार है वहाँ इस देश की सामाजिक संकीर्णतायें तथा सरकार द्वारा बरती जाने वाली उपवेश पूर्ण नीतियाँ भी जिम्मेवार है। भारत के जिन जिन क्षेत्रों में रोजी, रोटी, कपड़ों, मकान, चिकित्सा तथा शिक्षा का बभाव रहेगा उन-उन क्षेत्रों में एक घुटन पंखा होगी ही। वह घुटन या तो नक्सलवादी कम्प्यूनिज्म को जन्म देगी या फिर इस्लाम या क्रिश्चियानिटी को पूरी शक्ति से खड़ा करेगी। आखिर कब तक आदमी आर्थिक और सामाजिक विषमताओं के विषले फनों से चिपका हुआ जीवन जीता रहेगा ?

भारत में बहुत लोग हैं जो सदियों से संनस्त, पीड़ित और बलित रहे हैं, आज भी वे मानवीय जीवन के मौलिक अधिकारों से बंचित नर्कवत जीवन जीने के लिए बाध्य हैं। इन्हें किसने ऐसा बना दिया। कब बना दिया और क्यों बना दिया ? इन प्रश्नों का उत्तर आज खोजने की जरूरत नहीं है। आज की ज्वलन्त मांग है कि समाज के इन रिसते उपेक्षित जहमों को भारत में सभी बिशाओं और सभी बशाओं में सम्माला जाये, ताकि वे शेष स्वस्थ जीवन के एक स्वस्थ अंग बन सकें। इन उपेक्षितों की समस्यायें धार्मिक अथवा राजनीतिक कम सामाजिक और आर्थिक ही अधिक हैं और उससे भी अधिक राष्ट्रीय तथा मानवीय मूल्य की हैं, तब यह आवश्यक है कि उनका समाधान कोई साम्प्रदायिक या राजनीतिक सन्धनों में न जोजकर विद्युत् राष्ट्रीय तथा मानवीय परिप्रेक्ष्य में ही ढूँढा जाना चाहिए। इस सन्धन में तीन तंत्रों से तीन बातें कहना आवश्यक है।

## सरकार तन्त्र

वर्तमान सरकार को चाहिए कि बहु किछी भी शल गत नीति से

ऊपर इन उपेक्षितों की मौलिक बेचनाओं को सम्बेदनशीलता के साथ ठीक-ठीक समझे और उनका राष्ट्रीय स्तर पर अविलम्ब समाधान वे। संविधान व सरकार द्वारा प्रबल व्यवस्था और सुविधायें उन्हें यथावत् एवम् शीघ्र मिल जानी चाहिए। अक्षर देखा गया है उनके लिए बनी व्यवस्थाओं व सुविधाओं की सरिता का उतार नीचे मंदानों तक नहीं हो पाता। र्य कहीं शिखर पर ही बनकर कुछ दूर तक बहकर वहाँ कहीं सरकारी अधिकारियों व कर्मचारियों के घने जंगल में खोकर खत्म हो जाती है।

व्यवस्थाओं व सुविधाओं के जाल को सरकार एक सुनिश्चित काल तक के लिए कायम रखे और कम से कम समय में उपेक्षित-शोषित समुदाय को सामान्य स्तर पर ले आये। कहीं ऐसा न हो कि बोट परक राजनीति के आधार पर अधिक समय तक चलने और निरन्तर बढ़ती रहने वाली इन मुफ्त की व्यवस्थाओं और सुविधाओं का मनुष्य आदी हो जाये और प्रलोभन बश उसका पुष्पार्थ और योग्यता कुण्ठित होकर वह शेष समाज से कट कर रह जाये, फिर कभी इनका अभाव होने पर एक विस्फोटक का रूप ले ले। सरकार को बहुत बारीकी से यह देखना है कि कोई राजनीतिक बल या सम्प्रदाय इन क्षेत्रों का अपने निहित स्वाधों को सिद्ध करने के लिए उपयोग कर इन्हें राष्ट्र के अंग से अंग न करले। वहाँ जितनी जल्दी हो सके उद्योग व शिक्षा को प्रोत्साहन दे दिया जाये।

## हिन्दू तन्त्र

क्या हरिजन हिन्दू नहीं हैं ? यदि ये हिन्दू नहीं और हिन्दू से अलग कुछ और हैं तो उनकी आस्था (धर्म) बवल जाने पर हिन्दू आँसू क्यों बहाता है ? हिन्दू कुछ भी कहे किन्तु वास्तविकता यह है कि ये हिन्दू जाति के ही वे उपेक्षित और अशक्त अंग हैं जो सदियों से हिन्दू की सामाजिक विद्वृतियों के परिणाम बन कर रह गये हैं। हिन्दू का धर्म—वर्षान् चिन्तना में जितना जँचा रहा है उसके मुकाबले में इस जाति का व्यवहार सदियों से उतना ही अधिक अर्बन्तानिक, अधार्मिक एवम् असा-माजिक होकर निम्न से निम्नतर होता चला गया। परिणाम स्वरूप समाज का अन्तर-बाह्य स्वरूप विद्वृत होता चला गया।

आज देश में जो भी समस्यायें उभरी हैं, उनमें से अधिकांश मानवीय संवेदनशीलता के अभाव के कारण हैं। मेडिकल साइंस में कोरोनरी श्रॉनोसिस नाम का एक रोग होता है, यह हृदय रोग है। हृदय कुल मिलाकर रक्त ही रक्त है किन्तु फिर भी उसे जीवित रहने के लिए उसी से जूड़ी अनेक छोटी-बड़ी धमनियों व शाखाओं से रक्त लेना पड़ता है। जब किन्हीं कारणों से वे छोटी-बड़ी धमनियाँ और शाखायें अवच्छेद हो जाती हैं और हृदय को रक्त लेना बन्द कर देती हैं तभी हृदय फल हो जाता है। हिन्दू जाति जो कभी अपनी संवेदनशीलता के कारण विद्व मानव समाज का हृदय था, केन्द्र थी, अपनी संकीर्णताओं के कारण मुसृती चली गयी। सिकुड़ती और पिसी चली गयी। उससे जूड़ी अनेक छोटी-बड़ी मानव-शाखाओं ने अपने को काट कर अलग कर लिया। इद्व अपने शरीर और हृदय में इतना छौटा हो गया कि धरती पर उसकी पहचान सम्भव नहीं रही उसकी पहचान उसकी संवेदनशीलता ही थी। संवेदनशीलता का अर्थ है—समूची समिष्ट के दर्ब का गहरा अहसास अपने शरीर के विस्तार के लिए हिन्दू को अपने मन के तलों का विस्तार करना होगा। (क्रमशः)

# चथा निष्ठा

—काम ही क्रोध है। काम ही किसी से प्रतिबद्ध होने पर क्रोध बन जाता है। यह रजोगुण से उत्पन्न होता है। महामौजी है। काम का पेट सारा संसार पाकर भी नहीं भरता। यह महा पापी है। यह अपने स्वार्थसे संसार भर का सर्वनाश करने को प्रस्तुत हो जाता है। यह ऊपर से देखने में भोगदायी मीठा मित्र और हितैषी लगता है परन्तु तुम इसकी मित्रता के धोके में मत रहो। तुम इसे अपना शत्रु मानों और इससे बच कर रहो। काम की दासतासे रावण तो अपनी जानसे ही हाथ धो बंठा और इन्द्र ने काम की दासता करके अपने पर अमित कलंक लगा लिया।

—कठोर- कर्कश, अश्लील वाणी बोलना भी एक महा दुर्व्यसन है। मन में क्रोध के उद्दीप्त होने पर वाणी में पीरुष्य आ जाता है। मर्मधेवी पुष्प कर्कश, कर्बप, अश्लीलवाणी दुष्ट मनमें से ही निकलती है। उसमें श्रोता के मन में क्रोध बढ़ कर भावी विवाद के बीज सी दिये जाते हैं। शस्त्र का घाव तो भर जाता है, परन्तु वाणी का घाव जीवन भर नहीं भर पाता।

—मनुष्य सदा कर्म के मले बुरे परिणाम अपनी शक्ति, देश काल, आवि सब बातों के सम्बन्ध में आवि से अन्त तक मले प्रकार सोचकर कर्म किया करें।

—अपने व्यावहारिक अनुभव तथा कल्पना शक्तिसे कर्मकी पूर्ण विवेचना किये बिना काम को अपनाने से निश्चित हानि होती है।

—भविष्यता की प्रतिकल्पना होने पर कर्म पूरा होने से पहले उसका विडोरा पीटने से कर्ता निश्चित हो जाता है। इसलिये काम पूरा होने से पहले उसे किसी को न जानने दें। वज्रपात, भूकम्प महामारी, जल प्रलय आदि देव दोष हैं। हिन्सा, द्वेष, विरोधियों के षडयन्त्र तथा अपनी भूल आदि काम बिगाड़ने वाले मानुष दोष हैं। इनसे मनुष्यों के काम बहुधा बिगड़ जाते हैं। प्रत्येक काम में बिगड़ने की सम्भावना रहती है। इसलिये काम पूरा होने से पहले उसे बड़ी सावधानी से गुप्त रखना चाहिये।

—मनुष्य अपनी भूल के प्रभाव से कार्य विरोधी परिस्थियों को पाकर देव को तो कोसता है, परन्तु वह मूढ़ यह नहीं जानता कि मैंने अपनी किस मूल से अपना यह काम बिगाड़ा है।

—बुद्धिमान् लोग देवी विपत्तियों से घबरा कर अपनी प्रतिकार बुद्धि को कुण्ठित न होने दें, किन्तु अपनी स्वस्थ, अक्षुब्ध, बुद्धि का प्रयोग करके उसे डालने का सुद्ध प्रयत्न करें और किसी भी रूप में विपत्ति के सामने आत्म समर्पण न कर बैठें। देवी विपत्ति में मरना अनिवार्य हो तो विजयी होकर मरें, कायर होकर न मरें।

—देव से आये भूकम्प, वज्रपात, विनाशक आंधी, दुर्मिथ, महामारी राष्ट्र विप्लव आदि देवी विघ्न है। उत्पन्न विघनों का प्रतिकार करना तथा भावी अनिष्टों को उत्पन्न होने से रोकना शांति है। जैसे कवचादि धारण कर लेने से वेह की शस्त्रों से रक्षा हो जाती है, इसी प्रकार विशिष्ट उपायों से देवी विघ्न भी शांति किए जा सकते हैं। जैसे असंयम पूर्वक रहने और नियम पालनसे आयु की वृद्धि तथा संयम और स्वेच्छा-धार से आयु का ह्रास होता है। उसी प्रकार मनुष्य शान्तिकरक पुष्टि-

# बाक जगत

## सुख और शांति के लिए

१. सुबह नींद टूटते ही ईश्वर का अवश्य स्मरण। करो दिन को अच्छी तरह बिताने का संकल्प लो। रात को सोते समय भी ईश्वर का स्मरण करो और दिन भर के कार्यों का विचार करो और कोई बुरा काम हुआ हो या गलती हुई हो उसे आगे न दुहराने या न करने का प्रण करो।

२. सदा सन्तुष्ट रहो। जो कुछ भोजन, कपड़ा या दूसरी चीजें तुम्हें मिलती है, उनको पाकर संतुष्ट और प्रसन्न रहो। दूसरों की वस्तुओं को देखकर ललचाओ मत।

३. तुम्हारी कोई चीज नष्ट भी हो जाए तो दुःख या क्रोध मत करो। बुद्धिमान बच्चे सदा संतुष्ट रहते हैं।

४. सदा प्रसन्न रहो। कष्ट में, रोग में भी अपने को प्रसन्न रखो। कष्ट तो जो हो रहा है वह होगा ही किन्तु मन को दुःखी करने से मन की व्यथा और बढ़ जायेगी। यदि तुम मन को प्रसन्न रखोगे तो कष्ट की पीड़ा तुम्हें तुरन्त जान पड़ेगी।

५. बड़ों की आज्ञा का पालन करो। सदाचार पूर्वक रहो और भगवान् की असीम कृपा तुम पर है इस बात पर पूरा विश्वास रखो।

६. अपनी चीजों को स्वच्छ और सुरक्षित रखो। तोड़ फोड़ में मन को मत बहलाओ।

७. अपनी चीजों को जिस जगह से उठाओ, प्रयोग के बाद उन्हें नियत स्थान पर रखना मत भूलो। मनोविनोद भी स्वस्थ सदाचार पूर्ण व उपयोगी हो।

दायक, लौकिक, बौद्धिक कर्मों के अनुष्ठान से देवी विघनों पर भी विजय पा सकता है।

—गृहस्थ जीवन नामक रथ पति पत्नी नाम के दो चक्रों से चलता है। इन दोनों की पारस्परिक अनुकूलता ही दोनों की स्वतन्त्रता है तथा प्रतिकूलता दोनों की ही पराधीनता है। भर्ता भार्या दोनों का आदर्श समाज सेवक होना आवश्यक है। परन्तु इन दोनों में पारस्परिक एकता तब ही सम्भव है जब कि दोनों का जीवन लक्ष्य एक हो। भर्ता का ध्येय तो अपने श्रेष्ठ आचरणों से अपनी भार्या को अनुकूल बनाये रखना चाहिये तथा भार्या का ध्येय अपने को भर्ता की अनुकूल सह-धर्मिणी होना चाहिये।

—शिष्य को गुरु की इच्छा का अनुवर्तनी होना चाहिये।

—शिष्य लोग गुरु के अग्राध पाणिष्ठय तथा उच्च चरित्र से प्रभावित होते हैं। ऐसे रिष्य गुरुओंके वशवर्ती होकर विद्या, शील, नीति, नैपुण्य तथा ज्ञान की अनायास पा जाते हैं।

—नारायण मित्र

## श्रद्धाञ्जलि

### आर्य युवा पत्रकार प्रमोद कुमार विनोद

(श्री शिवकुमार गोयल, पिलखुवा उ० प्र०)

मेरठ से प्रकाशित लोकप्रिय दैनिक 'प्रभात' के सह सम्पादक तथा युवा आर्यसमाजी पत्रकार श्री प्रमोदकुमार विनोद का ४२ वर्ष की अल्पायु में ही निधन हो गया। वे बयोबुद्ध स्वाधीनता सेनानी, तेजस्वी व निर्भीक पत्रकार तथा आर्य नेता श्री वि० स० विनोद के उषेष्ठ पुत्र थे।

श्री प्रमोद कुछ समय से भोजन की नली में कैंसर से पीड़ित थे। उनका बर्बई के डाटा कैंसर इन्स्टीट्यूट का इलाज चल रहा था कि अचानक तबियत खराब हो गई तथा वे प्रभु को प्यारे हो गये।

#### मारीशस यात्रा अमिट छाप

श्री प्रमोदकुमार पिछले वर्ष अक्टूबर माह में ही भारतीय प्रति-निधि मण्डल में मेरे साथ मारीशस गये थे, वहाँ आर्यसमाज की ओर से उनका मन्व्य स्वागत किया गया था। उन्होंने मारीशस के गवर्नर श्री शिवसागर रामगुलाम तथा राष्ट्रपति श्री अनिरुद्ध जगन्नाथ से भेंट कर इष्टरब्धु लिया था। वहाँ वे मारीशस के प्रख्यात हिन्दी साहित्यकार श्री अभिमन्यु अनत के अतिथि थे। अपनी मिलनसारिता तथा मृदु स्वभाव से उन्होंने अनत जी के परिवार को मोह लिया था।

श्री प्रमोद ने मारीशस के मारतवासियों के सामने आने वाली समस्याओं का गहन अध्ययन किया था तथा वहाँ हिन्दुओं के धर्म परिवर्तन में सक्रिय ईसाइयों व लीबियों के मुसलमानों की खतरनाक साजिशों का अपनी लेखनी से मण्डाफोड़ किया था। उन्होंने दैनिक 'प्रभात' में लिखे यात्रा संस्मरण में स्पष्ट कहा था—'आर्य समाज तथा अन्य धार्मिक संस्थानों को मारीशस धर्म प्रचारक भेजने चाहिए जो हिन्दू समाज को संगठित व शक्तिशाली बना सकें।

#### 'प्रभात' की लोक प्रियता

दैनिक 'प्रभात' को लोकप्रिय बनाने में जहाँ श्री गणेश शंकर विद्याधारी एवं डाक्टर सम्पूर्णानन्द जी से पत्रकारिता की प्रेरणा लेने वाले ८२ वर्षीय श्री वि० स० विनोद जी के निर्भीक सम्पादकीय लेखों का योगदान है वहीं श्री प्रमोद तथा श्री सुबोध इन दोनों माइनों के लेखन तथा कुशल संयोजन को भी इसका श्रेय देना होगा। श्री प्रमोद प्रेस के हर काम के विशेषज्ञ थे। वे कम्पोज से ले कर छापाई तक के कार्य में पूरा दखल रखते थे। सामयिक विषयों पर तत्काल सम्पादकीय लिखने में वे माहिर थे। श्रीमती इन्दिरा गांधी की हत्या होने पर उन्होंने जो सम्पादकीय लिखा था उसे पढ़ कर मेरी आँखें छलक उठी थीं। प्रमोद अत्यन्त मिलनसार तथा मृदुभाषी थे। मुझे वे अपना अप्रज्य मानते थे। तथा सर्वव आदर देते थे।

अल्प साधनों के बावजूद अर्द्धेय विनोद जी तथा उनके दोनों पुत्रों प्रमोद व सुबोध ने दैनिक 'प्रभात' का स्तर बनाये रखा। आज 'प्रभात' पश्चिमी उत्तर प्रदेश के प्रमुख दैनिकों में गिना जाता है। प्रगतिपथ की यात्रा के दौरान एक प्रमुख स्तम्भ के ढह जाने से निश्चय ही प्रभात को आघात लगा है। अर्द्धेय विनोद जी का हृदय तो पूरी तरह बिबीचों ही

हो चुका है।

#### वे संस्कारी थे

श्री प्रमोद को आर्य समाज के संस्कार अपने आर्यसमाजी पिता श्री वि० स० विनोद तथा मातुषी श्रीमती सुबिरा विनोद से प्राप्त हुये थे। वे बचपन से ही आर्य समाज के सत्संगों में जाया करते थे। उन्होंने अपने पिता श्री विनोद जी के गोआ की स्वाधीनता के लिए पुर्तगालियों की गोलियों के सामने छाती तानने की घटना सुनी थी। इस वातावरण ने उन्हें कट्टर राष्ट्र-भक्त व वैदिक धर्म का अत्यन्त प्रेमी बना दिया था।

श्री प्रमोद अपने पीछे पत्नी सुशीला देवी, तीन पुत्रियाँ व एक पुत्र छोड़ गये हैं। ८२ वर्षीय श्री वि० स० विनोद पर पुत्र वियोग का यह जबर्दस्त आघात लगा है। ईश्वर चि० प्रमोद की आत्मा को शान्ति तथा पिता श्री विनोद जी और अनुज श्री सुबोध कुमार विनोद व परिवार को सहसक्ति प्रदान करें वही प्रार्थना है।

#### वार्षिकोत्सव सम्पन्न

आर्य समाज वर्धन पुरवा कानपुर का वार्षिकोत्सव १९ से २१ अप्रैल ८५ के मध्य हुआ। पं० मदन मोहन विद्या सागर-हैदराबाद तथा डा० गुरुकुलानन्द जी के ओजस्वी भाषण हुए। आर्य समाज के प्रचार से जन-जागृति हुई।

—करण सिंह प्रधान

आर्य समाज वर्धन पुरवा कानपुर

#### सूचना

#### स्वामी जी की सेवायें

स्वामी सेवानन्द महामंत्री हिन्दू शुद्धि रक्षिणी सभा हरियाण १, आज कल बहराइच क्षेत्र में सराहनीय सेवायें कर रहे हैं। नव मुस्लिमों की शुद्धि कार्य को प्रोत्साहित कर रहे हैं—ग्राम-ग्राम जाकर भाषण दे रहे हैं और प्रचार द्वारा नये बनजारों में हवन-यज्ञ-प्रवचन द्वारा उत्साह भर रहे हैं एक दो शुद्धियाँ रोज स्वामी जी द्वारा की जा रही हैं।

—चरितराम मंत्री आर्य समाज बहराइच

आर्यसमाज गोरखपुर ने स्वामी कर्मनन्द जी पर घातक हमले की निंदा की और सरकार से अनुरोध किया गया कि आतताइयों को कठोर दण्ड मिले। प्रभु स्वामी जी को स्वास्थ्य प्रदान करें एवं उद्देश्य में सफलता।

—सुरेशचन्द्र बेवालजूकार

#### तीन हिन्दू युवतियाँ गुण्डों के चँगुल से मुक्त

कानपुर—सुप्रसिद्ध महिला उद्धारक तथा केंद्रीय आर्यसमाज महिला आर्य प्रतिनिधि सभा कानपुर के प्रधान श्री देवीदास आर्य ने साहस का परिचय देते हुये तीन अकथ्य हिन्दू बालिकाओं को गुण्डों के चँगुल से मुक्त कराकर उनके अभिभावकों तक पहुंचाने का पुण्य कार्य किया। पुलिस ने इस सिलसिले में कल्लू खाँ अब्दुल मजीद को बन्दी बना लिया है।

—मंत्री

—२२ मार्च को आर्यसमाज खरसरा (बलिया) में आर्यसमाज स्थापना दिवस मनाया गया।

—आर्यसमाज खरसरा (बलिया) के प्रधान श्री दीपनारायण सिंह के बड़े भाई श्री रामगरीब सिंह का निधन गत वि० १३ मार्च को होगया। आर्यसमाज खरसरा में शोकसभा कर दिवंगत आत्मा को श्रद्धाञ्जलि दी गई।

—उमेशचन्द्र मंत्री

# आर्य साहित्यकार परिचय एक ही नाम के दो आर्यलेखक

(डा० भवानी लाल भारतीय)

## (१) ठाकुर गदाधर सिंह

ठाकुर गदाधर सिंह का नाम हिन्दी के उन प्रारम्भिक लेखकों में आता है, जिन्होंने यात्रा वृत्तान्त लिखने में पहले की, हिन्दी गद्य में यात्रावृत्त लिखने का पथ प्रदर्शित किया। गदाधरसिंह का जन्म ग्राम बंगोहा जिला हरदोई में एक मध्यमवर्गीय राजपूत परिवार में हुआ था। इनके पिता का नाम ठाकुर दरियाब सिंह था। गदाधर सिंह का जन्म १९२६ वि० अक्टूबर १८६९ ई० में हुआ। जबकि इनके पिता बंगाल की पांचवीनेटिव इन्फैंट्री में सुबेदार के पद पर वाराणसी में नियुक्त थे। बचपन में ही ठाकुर गदाधर सिंह को स्वामी दयानन्द की शिक्षाओं ने प्रभावित किया और स्वामी जी के ग्रंथों को ध्यान पूर्वक पढ़ा। १७ वर्ष की आयु में एट्रेन्स तक पढ़ कर गदाधर सिंह भी अपने पिता की पलटन में ही भर्ती हो गये। सेना में रहने के कारण इन्हें वर्मा, चीन तथा इंग्लैंड की यात्रा का अवसर मिला, फलतः विदेश यात्राओं का वृत्तान्त लिखने में इनकी सहज अनिर्वचि जागृत हुई।

१९०१ में अपनी पलटन के साथ ठाकुर साहब चीन गये, जिसका रोचक वर्णन इन्होंने अपनी पुस्तक 'चीन में तेरह मास' में किया। इसे प्रथम बार ने ही १९०३ में लखनऊ से प्रकाशित किया। इनकी द्वितीय कृति हमारी एडवर्ड तिलक यात्रा है, जिसमें लेखक के इंग्लैंड यात्रा विषयक संस्मरण लिखे गये हैं। ठाकुर साहब का तीसरा ग्रंथ रूस जापान युद्ध पर था, जो दो भागों में छपा। १९वीं शती के हिन्दोभाषा के उन्नायकों में गदाधरसिंह का नाम स्मरणीय है। २५ अक्टूबर १९७४ वि० को मात्र उन्नास वर्ष की आयु में इनका देहांत हो गया, मित्र-बंधुओं के अनुसार ये कानपुर जिले के लंबेडी ग्राम के निवासी थे।

## (२) बाबू गदाधर सिंह

काशी नागरी प्रचारिणी सभा का पुस्तकालय हिन्दी के सर्व श्रेष्ठ पुस्तकालयों में गिना जाता है। इसका नाम आर्य भाषा पुस्तकालय है और यह भारत में हिन्दी की प्रकाशित पुस्तकों का सबसे बड़ा भण्डार है। यह पुस्तकालय बाबू गदाधरसिंह द्वारा स्थापित किया गया था और कालान्तर में उन्होंने इसे सभा को अर्पित कर दिया था। ऋषि दयानन्द हिन्दी को आर्य भाषा के नाम से पुकारते थे। बाबू गदाधर सिंह ऋषि के अनुयायी और भक्त थे। अतः उन्होंने अपने व्यक्तिगत पुस्तकालय को आर्य भाषा पुस्तकालय नाम दिया और स्व प्रयत्नों से इसे बढ़ाते रहे। उन्हीं श्री गदाधर सिंह द्वारा स्थापित आर्य भाषा पुस्तकालय का लाभ आज सहस्रों शोध विद्वानों और छात्रों द्वारा लिया जा रहा है।

गदाधरसिंह का जन्म १९०५ वि० (१८४८ ई०) में हुआ। इनके पिता रामसहाय सिंह काशी में कमिश्नर के पुत्र थे। १८६८ ई० में गदाधरसिंह ने एट्रेन परीक्षा पास की और कुछ दिन व्यापार किया। व्यापार में असफल होने के कारण इन्हें हरिद्वर स्कूल में १६ वर्षीय मासिक पर अध्यापन कार्य करना पड़ा। १८७१ में राजा शिव प्रसाद

की सहायता से इन्हें बंदोबस्त विभाग में नौकरी मिल गई और वे कान-पुर चले गये।

बाद में १८७४ में आजमगढ़ में कानूनगो नियत हुए। १८८३ में पेशकार पद पर नियत हो कर मिर्जापुर आये और १८९३ तक इसी पद पर योग्यता पूर्वक कार्य करते रहे। नौकरी के साथ-साथ गदाधरसिंह ने साहित्य सेवा भी की। १८७८ ई० में इनकी प्रथम कथा कृति 'काव-म्बरी प्रकाशित हुई। यह वाणमट्ट रचित कादम्बरी का सीधा अनुवादन होकर उसके किसी बंगला रूपान्तर पर आधारित स्वतंत्र हिन्दी कृति है। इन्होंने रमेशचन्द्र दत्त के बंगला उपन्यास वंग विजेता का अनुवाद भी किया जो १८८६ में भारत जीवन प्रेस काशी में मुद्रित हुआ था। पुस्तके के मुख पृष्ठ पर छपा था ... श्री युक्त बाबू रमेशचन्द्र दत्त आई सी. एस. प्रणीत

बंग विजेता

जिसे गदाधर सिंह सरिश्तेदार क्लर्करी मिर्जापुर ने बंगभाषा से शुद्ध आर्य भाषा में उलथा किया। इसके अतिरिक्त विक्रम चन्द्र के बुर्गेशन हिन्दी उपन्यास तथा शेक्सपियर के नाटक आथेलोका अनुवाद भी गदाधरसिंह ने किया।

आर्यभाषा पुस्तकालय की स्थापना... स्त्री का निधन हो जाने और कोई सँतान न होने के कारण १८८४ में बाबू गदाधरसिंह ने इस पुस्तकालय की स्थापना अपने उत्तराधिकारी के रूप में की। बीरे-बीरे पुस्तकों की सँख्या बढ़ती गई। १८९० तक पुस्तकालय मिर्जापुर में ही रहा परन्तु इसी वर्ष के समाप्त होते होते वे उसे काशी ले आये और हनुमान सेमीनरी स्कूल के प्रबंध में रखा। इस वी३ इनका स्थानान्तरण इटावा हो गया। इस बीच उन्हें ज्ञात हुआ कि पुस्तकालय की स्थिति अच्छी नहीं है, तो वे दो वर्ष का अवकाश ले कर १८९६ में काशी आ गये।

काशी नागरी प्रचारिणी सभा की स्थापना १८९३ में हो चुकी थी और बाबू गदाधर सिंह १८९४ से उसके समासद थे। इसलिये उन्होंने यही उचित समझा और पुस्तकालय का प्रबन्ध सभा को दे दिया गया और निरन्तर उसमें संगृहीत पुस्तकों की वृद्धि होती रही। आर्य भाषा पुस्तकालय के संस्थापक साहित्य सेवी बाबू गदाधर सिंह की मृत्यु २० जुलाई १८९८ (१९३५ वि०) को मात्र ५० वर्ष की आयु में हो गयी परन्तु उनकी कीर्ति उक्त पुस्तकालय के रूप में चिर स्थायिनी है।

## प्रवेश सूचना

जगद्गुरु ऋषिदर दयानन्द की जन्मस्थली टंकारा में 'श्री महाषि दयानन्द स्मारक ट्रस्ट टंकारा' द्वारा संचालित अन्तर्राष्ट्रीय उपदेशक महा विद्यालय में नये सत्र के लिए महान् उद्देश्य वाले विद्यार्थियों का १ जुलाई १९८५ से प्रवेश प्रारम्भ है। प्रवेश की अन्तिम तिथि १५ जुलाई १९८५ है। चार वर्ष के प्रशिक्षण समय में उपदेशक विद्यार्थियों को ट्रस्ट की तरफ से भोजन, आवास, वस्त्र व पुस्तकादि सँस्त आवश्यक वस्तुएं निःशुल्क प्रदान की जाती हैं।

प्रवेशार्थी की योग्यता कम से कम हाईस्कूल [मैट्रिक] उत्तीर्ण और १६ से २४ वर्ष की आयु एवम् स्वस्था होना अनिवार्य है। प्रवेश के इच्छुक अति शीघ्र नियमावली निःशुल्क मगायें।

—हरी ओम सिद्धांताचार्य उपाचार्य  
उपदेशक महाविद्यालय टंकारा राजकोट (सौराष्ट्र)



# सभा प्रधान श्री इन्द्रराज जी का मार्च १९६५ का प्रचार विवरण

- १- १।३।६५— मेरठ में आर्य समाज का कार्य
- २- २।३।६५— दयानन्द गाली पुराण के विषय में बैठक तथा बाहर से आये आर्य बन्धुओं से वार्ता
- ३- ३।३।६५— मेरठ में समाज के कार्य
- ४- ४।३।६५ " " "
- ५- ५।३।६५— स्व० डा० भगवद्वत्तजी को श्रद्धाञ्जलि
- ६- ६।३।६५— सार्वजनिक होली यज्ञ शर्मा स्मारक मैदान में
- ७- ७।३।६५— होली जलपान में नगर के लगभग ७०० सम्प्रदाय व्यक्तियों में विधायक श्री जय नारायण शर्मा का स्वागत
- ८- ८।३।६५ मेरठ में आर्य समाज के कार्य
- ९- ९।३।६५ गुरुकुल प्रभात आश्रम तथा आर्य समाज गुलावठी के वार्षिकोत्सव पर भाषण
- १०- १०।३।६५ दिन भर आर्य समाज के काम
- ११- ११।३।६५ श्री नन्द किशोर बाल्मीकि के गृह प्रवेश के अवसर पर आशीर्वाद दिया
- १२- १२।३।६५ बिल्ली
- १३- १३।३।६५ मेरठ के कई कार्यक्रमों में भाग लिया
- १४- १४।३।६५ दौराला में श्री नारायणदेव जी शास्त्री के ऋग्वेद पारायण यज्ञ में प्रवचन
- १५- १५।३।६५ बौद्धिक आश्रम अलीगढ़ के वाद में गवाही तथा अन्य आर्य समाजों से मेल
- १६- १६।३।६५ मुरादाबाद गया वहाँ से लौटकर पुरुषोत्तम दास हिंदीमवन में गीतावार्ता प्रतियोगिता का संयोजन
- १७- १७।३।६५ शताब्दी समारोह की बैठक एवं लखनऊ के लिए प्रस्थान
- १८- १८।३।६५ लखनऊ
- १९।३।६५ " "
- १९- २०।३।६५ मुजफ्फरनगर खेड़ा अफगान सहरानपुर वार्षिकोत्सव पर भाषण
- २०- २१।३।६५ नौचन्दी मेले में स्टाल की तैयारी
- २१- २२।३।६५ स्व० प्रमोद कुमार विनोद की अंतिम में श्रद्धाञ्जलि मुजफ्फर नगर सहरानपुर मनुलनगर गया
- २२- २३।३।६५ बौद्धिक प्रभात के प्रमोद कुमार विनोद के शक्ति यज्ञ में प्रवचन एवं श्रद्धाञ्जलि गुरुकुल प्रभात आश्रम गया तथा नौचन्दी मेले में गया
- २३- २४।३।६५ श्री लज्जाराम जी कस्टम कलॅक्टर द्वारा लिखी पुस्तक कौसमी रैलिटी के विमोचन कार्यक्रम का संयोजन तथा घर पर बाहर से आये आर्य बंधुओं से वार्ता

- २४- २५।३।६५ मुशीला देवी असबन्त राय मंडानिटी हास्पिटल के संस्थापक लाला जसवंत राय के जन्म दिवस पर श्रद्धाञ्जलि। एवं नौचन्दी मेले में बौद्धिक साहित्य प्रचार केंद्र के स्टाल की व्यवस्था।
- २५- २६।३।६५ स्वामी कर्मानंदजी को देखने मथुरा गया।
- २६- २७।३।६५ संसार विस्फुट फॅक्ट्री का उद्घाटन लखनऊ के लिए प्रस्थान
- २७- २८।३।६५ लखनऊ
- २८- २९।३।६५ " "
- २९- ३०।३।६५ आर्यसमाज हापुड़ के वार्षिकोत्सव पर व्याख्यान तथा वेदविद्यालय बृजघाट का उद्घाटन तथा आर्य समाज साकेत के रामनवमी कार्यक्रम पर भाषण
- ३०- ३१।३।६५ यजुर्वेद पारायण यज्ञ का शुभमारम्भ श्रीमती पद्मावती जी सर्राफ, मेरठ तथा रात्रि को आर्यसमाज द्वारा आयोजित मेला नौचन्दी के बुक स्टाल पर कार्य, जिसमें पूरे मेले में सत्यार्थ प्रकाश आशी कीमत पर प्रचारार्थ बेचा गया।

## सभाप्रधान श्री इन्द्रराज जी के अप्रैल ६५ के प्रचार कार्य का विवरण

- १- १।४।६५ यजुर्वेद पारायण यज्ञ में ब्रह्मा नौचन्दी मेले में रस्तोगी समा के प्याऊ का उद्घाटन यज्ञ
- २- २।४।६५ मेला नौचन्दी में सैनिक पुनर्मिलन समारोह में सैनिक विधवाओं एवं अपंग सैनिकों को ३० सेट स्टील के बर्तनों के (प्रति सेट १०० रुपये का) भेंट किए श्री कमिन्दर साहब को आर्यसमाज की ओर से
- ३- ३।४।६५ शाहबरा तथा बिल्ली गया
- ४- ४।४।६५ अलीगढ़ बौद्धिकआश्रम की बैठकमें सम्मिलित हुआ
- ५- ५।४।६५ लायनेस क्लब मेरठ द्वारा निःशुल्क डायलैसिस का उद्घाटन यज्ञ— रात्रि नौचन्दी
- ६- ६।४।६५ दिन में आर्यसमाज के काम रात्रि को नौचन्दी साहित्य विक्री।
- ७- ७।४।६५ पोली मोल्डस इण्डस्ट्रियल स्टेट परतापुर का उद्घाटन तथा सार्वभौमिकसभा की अंतरंगसभा में भाग लिया
- ८- ८।४।६५ आर्य समाज में श्री धर्मेन्द्र जी आर्य द्वारा समा के विवादों की बैठक में भाग लिया।
- ९- ९।४।६५ श्रीमती शारदा आर्य जी के घर चतुर्वेदशतक यज्ञ में ब्रह्मा का आसन ग्रहण।
- १०- १०।४।६५ आर्य समाज के वाद में, तथा नौचन्दी बुक स्टाल पर गया।
- ११- ११।४।६५ स्व० पूर्णचन्द जी पूर्व समा प्रधान की धर्म पत्नी के देहावसान पर प्रवचन और श्रद्धाञ्जलि।
- निर्वाण शताब्दी का चन्दा तथा नौचन्दी मेला
- १२- १२।४।६५ इटावा के लिए प्रस्थान  
(शेष पृष्ठ ९ पर)

## वेदोपनिषद् काव्यमाला (४)

(यजुर्वेद का चालिसवाँ अध्याय, ब्रह्म-सूक्त, ईशोपनिषद्)

(श्री चन्द्र ब्रूषणसिंह 'सुमन' बी.ए., वेदविशारद, परास, गोष्ठा)

अन्वतमः प्रविशन्ति येऽविद्यामुपासते ।

ततो भूय इव ते तमो यं उ विद्याप्यारताः ॥१२॥

रमण अविद्या मध्य कराहीं, ओ अपने को पंडित गाहीं ।  
विद्या-ज्ञान नहीं है जिनको, अज्ञ आवरण घेरेउ तिनको ।  
वस्तु अनित्य नित्य करि माना, अनन्नातम आतम तेहि जाना ।  
दुःख में चाहे सुख को नावा, महा मन्वमति करि भुलावा ।

प्रभु मिलन की लालसा, जल बिनु मीन की जोय ।  
ऐसी तड़प जो उर मचौ, झटपट दर्शन होय ॥२२

अन्य देवाहुविद्याया अन्यवाहुर विद्याबाः ।

इति शुभ्रुम वीराणां येनस्तद्विचचक्रिरे ॥१३॥

योगी शास्त्रहि ज्ञान बताई, ताकर भेद सुनहु मन ञ्छाई ।  
यज्ञादिक शुभकर्म कराहीं, ताको फल स्वर्गहि-सुख पाहीं ।  
है विज्ञान शान्ति सुखशता, सो विज्ञान वेद से पाता ।  
जाके उर निश्चय है ज्ञाना, आतम अमर अमय सो माना ।  
सकहु न करि यदि जगत् सफाई, दुर्गन्धित अधिकार न भाई ।  
ताते यज्ञ कर्म नित कीजें, पर्यावरण शुद्ध तब लीजें ।  
जब तक विषय में प्रेम है, तब तक कर बेराग ।  
नहि उपाय कछु और है, रे मन शीघ्र तू जाग ॥१३

विद्यां चाविद्यायां च यस्तद्वेषोमयं सह ।

अविद्याया मृत्युं तीर्त्वा विद्यायामृतमनुते ॥१४॥

विद्या और अविद्या ज्ञाना, दोनो भेद ठीक से जाना ।  
विद्या मोक्ष लाभ सुख मीका, साधन अहै अविद्या ठीका ।  
ज्ञान बिना नहि मुक्ति भाई, शब्द यथार्थ मांहि देखाई ।  
जल से जल किमि पावम होई ज्ञान रूप तीरथ को गोई ।  
उपदेशाहि स्नान करि, ज्ञान मोक्ष पव पाय ।  
जन्म मरण ये पाप हैं, बन्धन लियो छुड़ाय ॥१४

वायुरनिलममृतमथेवं भस्मान्तं शरीरम् ।

ओ३म् क्ततो स्मर विलवे स्मर कृतं स्मर ॥१५॥

एक दिन देह भस्म होय जाई, याको तुम परमारथ लाई ।  
जेहि सिर बाँधत रविशुक्ति पागा, तेहि सिर चोच बिबारत कागा ।  
तीम गती यहि तन की भाई, विष्टा कृमि खाक होय जाई ।  
ताको उचित कहै नहि कोई, अल्प लाभ हित सरबस खोई ।  
सुत बनितादि साथ नहि जेहें, बीचाहि मिले बीच रहि जेहें ।  
धर्म जायगा साथ तुन्हारे, ताको संचय करिय सन्हारे ।  
जो पशु बंधा कसाई द्वारा, ताके जीवन कौन सहारा ।  
पर्ण समान तब चञ्चल जीना, याको ध्यान सदा उरै कीना ।  
जो अनर्थ की करी कमाई, भक्ति मार्ग पट देय लगाई ।  
पात्र बनो प्रभु दर्शन केरा, ईश कृपा नाहीं फिर देरा ।  
तू नृप तन तेरी रजधानी, सचिव स्वतन्त्र तब बुद्धि सयानी ।  
कामादिक तहं बसैं लुटेरे, रद्दगुण बसहि जीव वहं केरे ।

## सभाप्रधान श्री इन्द्रराज जी के अप्रैल ८५ के प्रचार कार्यक्रम का विवरण

(पृष्ठ ८ का शेष)

- १३- १३।४।८५ आर्यसमाज शिकोहाबाद तथा इटावा में गया ।  
विवाद-वाद शमनार्थ
- १४- १४।४।८५ समा सम्बंधी कार्य तथा निर्वाण शताब्दी चर्चा  
और नौचंदी प्रचार
- १५- १५।४।८५ श्री प्रताप चन्द जी आर्य साकेत के निवास पर  
ऋग्वेद पारायणयज्ञ की पूर्णाहुति पर प्रवचन  
दिल्ली
- १६- १६।४।८५ वीर सावरकर जयन्ति की बैठक में भाग, निर्वाण  
शताब्दी का चर्चा तथा नौचंदी मेले के वैदिक  
साहित्य प्रचार केंद्र की समाप्ति ।
- १८- १८।४।८५ निर्वाण शताब्दी का चर्चा तथा गाजियाबाद गया
- १९- १९।४।८५ निर्वाण शताब्दी का चर्चा
- २०- २०।४।८५ आर्य समाज थापरनगर के बाबिकोत्सव में शिक्षा  
सम्मेलन में भाषण निर्वाण शताब्दी का चर्चा  
एकत्र करने गया ।
- २१- २१।४।८५ निर्वाणशताब्दी की तय्यारी चर्चा आदि एकत्रकिया
- २२- २२।४।८५ एक मुस्लिम भाई की आर्य समाज में बुद्धि तथा  
आर्यसमाज थापर नगर के आर्य सम्मेलन की  
अध्यक्षता
- २३- २३।४।८५ अथर्ववेद पारायण यज्ञ, निर्वाण शताब्दी का चर्चा  
मंदाता गये । वाद आर्य समाज
- २४- २४।४।८५ अथर्ववेद पारायण यज्ञ और निर्वाण शताब्दी  
का चर्चा
- २५- २५।४।८५ चर्चे के लिये गाजियाबाद ।
- २६- २६।४।८५ आर्य समाज के कार्य मेरठ में
- २७- २७।४।८५ अथर्ववेद पारायण यज्ञ तथा शताब्दी का चर्चा
- २८- २८।४।८५ आर्यसमाज में बिबिध कार्य और अथर्ववेद पारा-  
यण यज्ञ की पूर्णाहुति, लखनऊ के लिये प्रस्थान
- २९- २९।४।८५ लखनऊ
- ३०।४।८५ ”

निज कर्महि कीजें सब यादा, जलो धर्म मारग मर्यादा ।

ऋषियों ने गाई परिभाषा, ॐ सुमिर अति सुलभ सुपासा ।

यम वायु संयोग से, जीव अकाशहि जाय ।

अन्न फलहि से पिता उर, पुनः गर्भ में आय ॥१५

अने नय सुपथा राये अस्मान्निश्चयानि देव वायुनानि विद्वान् ।

युयोध्यस्मज्जुहुराणमेनो भूयच्छांते नम उक्ति विधेम ॥१६॥

स्वप्रकाश करणामय ईशा, करहु कृपा मोपर जगदीशा ।

करे उपासन हम प्रभु तेरी, बोजें भक्ति न कीजें देरी ।

दीन दयाल सदा हितकारी, बोजें बुद्धि नाथ सुखकारी ।

चलउ सदा तब आशां ताता, पाप कर्म से सदा डेराता ।

अति अनन्ध उत्साह विलच्छन, आतम रचिकर धर्महि लच्छन

मय शंका लज्जा मन आना, यही अधर्महि को पहिचान

(क्रमशः)

## सभा के निम्न प्रचारकों की सेवायें समाप्त

जिलों की समस्त आर्य समाजों एवं आर्य सज्जनों को सूचित किया जाता है कि सभा के निम्नलिखित भजनोपदेशकों की सेवायें सभा से पृथक कर दी गई हैं। अतः निम्नलिखित भजनोपदेशकों का सम्बन्ध सभा से सीधे नहीं है—सूचनायं।

१. श्री राजेश कुमार जी द्विवेदी, मु० कहरान, पो० नवाबगंज गोंडा
२. ,, हरदेवसिंह जी, ग्राम हकीमपुर, पो० जनसुटी (मथुरा)
३. ,, विन्देश्वरी सिंह, के ५६/१०७, गोलाबाग ( भोमू झंडा वाला मकान ) औसानगंज वाराणसी
४. ,, देवमुनि ज्ञानप्रस्थी, बेबकुटी ग्राम-भगवानपुर, पो०-राजावाला ( बेहराबून )
५. ,, शिवनारायणसिंह, शर्मा सुद्रालय सम्भल ( मुरादाबाद )
६. ,, राम चन्द्र शर्मा, दस्तमपुर न्यायली ( मुरादाबाद )
७. ,, बीरपाल, ग्राम, पो०-धतूरी ( बुलंदशहर )
८. ,, अर्जुनसिंह जी, ग्राम, पो०-सौधरा ( मैनपुरी )
९. ,, मनोहर स्वरूप, स्थान, पो०-पाली ( हरदोई )
१०. ,, सीताराम आर्य ग्राम, शेरवां पो० पुरवावां ( हरदोई )
११. ,, प्रताप आर्य डोलक वावक ग्राम शेरवां पो० पुरवावां (हरदोई)

स्वामी कर्मानन्द अधिष्ठाता मन मोहन तिवारी  
उपदेश विभाग, आर्य प्रतिनिधि सभा मन्त्री आर्य प्रतिनिधि सभा  
५, मीराबाई मार्ग लखनऊ उत्तर प्रदेश लखनऊ

## १९८५ वार्षिक निर्वाचन आर्यसमाज बैंकाक

- १- प्रधान-श्री सहदेव सिंह
- २- उप प्रधान श्री चन्द्रिका सिंह
- ३- मन्त्री श्री संप्राम सिंह
- ४-उप मन्त्री श्री विनेश सिंह
- ५-पुस्तकाध्यक्ष श्री वेद प्रकाश मीर्य
- ६-कोषाध्यक्ष श्री फलकधारी चन्द्र
- ७-निरीक्षक श्री नरसिंह शाठी

संभ्राम सिंह मन्त्री आर्य समाज बैंकाक

## आर्य समाज लखीमपुर का निर्वाचन

- १-श्री विकास चन्द्र जी प्रधान
- २-श्री डा० सत्यप्रत जी उप प्रधान
- ३-श्री सुधीर कर्त मन्त्री
- ४-श्री जगदीश प्रसाद जी उप मन्त्री
- ५-श्री उदयप्रकाश सिंह जी कोषा०
- ६-श्री आनन्द स्वरूप जी पुस्तकाध्यक्ष
- ७-श्री ओमप्रकाश जी सम्प्रेशक

आर्य जगत्

मन्त्री

- आर्य समाज गोविन्द नगर कानपुर में श्री बेनी दास जी आर्य के प्रधानत्व में महात्मा हुंसराज की जयन्ती मनाई गयी। मन्त्री  
-आर्य समाज कर्णपुर दत्त (फर्रुखाबाद) ने श्री सत्यपाल सिंह की धर्म पत्नी के निधन-पर शोक संवेदना प्रकट की है। धर्म पालसिंह

## पं० भूदेव शास्त्री का निधन

अजमेर स्थित महर्षि इयानन्द निर्माण न्यास के पूर्व मन्त्री भूदेव शास्त्री एम० ए० एम० एड् सिद्धांत शिरोमणि ( ६९ वर्ष ) का हाल ही में हृदय गति रुक जाने से निधन हो गया। पं० भूदेव जी एक प्रखर विद्वान्, ओजस्वी वक्ता और मिशनरी कार्यकर्ता थे। उन्होंने आर्य सिद्धांतों का विशेष अध्ययन गुरुकुल बृन्दावन में किया और सन् १९३८ में वह स्नातक मेरे साथ ही हुये थे। बलवन्त राजपूत कालेज आगरा, केन्द्रीय हिन्दी संस्थान आगरा और पं० जियालाल डूनिंग कालेज अजमेर में वे प्रोफेसर रहे। उनकी योजना आर्य साहित्य का प्रकाशन और भारत तथा विदेश में प्रचार करने की थी। संस्कृत हिन्दी और अंग्रेजी तीनों भाषाओं में वे निपुण थे। प्रचार और न्यास के कामों से उत्तर भारत के अनेक समाजों में कथा, यज्ञ, लेखों और भाषणों के द्वारा वे अथ कार्य कर रहे थे। सक्रिय रूप से वे आर्य समाज के लिये समर्पित थे। उनके निधन से आर्य समाज की महती क्षति हुई है।

उनके पीछे उनकी पत्नी व बच्चे सब शीघ्र एवं कार्यरत हैं। केवल एक शिक्षिका एम० ए० बी० एड्० कन्या का विवाह होना शेष था। भगवान् उनकी आत्मा को सद्गति व परिवार के सान्त्वना प्रदान करें।

ब्रह्मवत् स्नातक

रिटायर्ड भारतीय सूचना सेवा  
अर्ध० प्रेस एवं जनसम्पर्क सलाहकार

## निर्वाचन

गुरुकुल महाविद्यालय अयोध्या मन्त्री श्री महेन्द्र सिंह  
प्रधान श्री राजर्षि राजा रणञ्जय कोषा० श्री रामबीर सिंह  
सिंह जी अमेठी  
मन्त्री श्री ज्ञानेन्द्र आर्य समाज चौडेरा ( बुलन्दशहर )  
कोषा० श्री रामेश्वर लाल प्रधान श्री लालता प्रसाद  
कुलपति श्रीरामकिशोर शास्त्रीअमेठी मन्त्री श्री राम बाबू  
मुल्याधिष्ठाता श्री राम जी शुक्ल कोषा० श्री चरण सिंह  
आर्यसमाज परमानंद बस्ती बीकानेर आर्य समाज रतूलपुर ( बदायूं )  
प्रधान श्री अमरनाथ प्रधान श्री नरेश पाल सिंह  
मन्त्री श्री धर्मपाल मन्त्री श्री महेन्द्र सिंह  
कोषा० श्री सेठ छगनलाल आर्य समाज अमौली  
आर्य समाज टाण्डा ( वादली ) प्रधान श्री सियाराम आर्य  
प्रधान श्री लाला ब्रजबासीलाल मन्त्री श्री अविनाश कुमार  
कोषा० श्री ओ३म् प्रकाश  
मन्त्री श्री प्रेम दत्त जी सैनी आर्य समाज रानी मण्डी इलाहाबाद  
कोषा० श्री माधव शरण पाठक प्रधान श्री प्रेम नाथ किलम  
आर्य समाज मऊनाथ अंजन मन्त्री श्री कु० शेखर कुमार  
प्रधान श्री रामचन्द्र सिंह कोषा० श्री रमेश चन्द्र  
मन्त्री श्री द्विजेन्द्र कुमार राय आर्य समाज साहबगंज गोरखपुर  
कोषा० श्री राज बहादुर प्रसाद प्रधान श्री देवीलाल आर्य  
आर्य समाज किरावली मन्त्री श्री रमेश प्रसाद गुप्त  
प्रधान श्री प्रियचन्द्र गंसल कोषा० श्री यशोदा नन्द जी

# महर्षि दयानन्द निर्वाण शताब्दी समारोह

१८ से २० मई ८५

स्थान—

शर्मा स्मारक मैदान, मेरठ ।

माधवसिंह

इन्द्र राज

प्रधान

मन्त्री

समारोह के आकर्षण-यजुर्वेद पारायण महायज्ञ ० विशाल शोभा यात्रा ० निर्वाण शती-स्मृति ग्रन्थ का प्रकाशन ० योग शिविर सामूहिक विवाह तथा विभिन्न सम्मेलन ।

समारोह में अनेक विद्वान् और नेता महर्षि के प्रति श्रद्धा सुमन अर्पित करेंगे ।

समारोह की सफलता के लिये तन-मन-धन से पूर्ण सहयोग करें ।

## आर्य समाज नैनीताल का वार्षिकोत्सव

विश्व की प्राचीनतम अर्थात् समाज नैनीताल का १११ वां वार्षिकोत्सव दिनांक २० से २७ मई तक प्रति वर्ष की भांति इस वर्ष भी समारोह के साथ सम्पन्न होगा । अनेक उच्चकोटि के विद्वान् उत्सव में पधार रहे हैं । इस वर्ष के समारोह की विशेषता जीवित पितर पूजा (बृहद् सम्मान सम्मेलन) दिनांक २५ मई को होगा । यह सम्मान सम्मेलन केवल नैनीताल नगर के ८० वर्ष से अधिक आयु के सज्जनों के लिये मान्य होगा । कृपया इससे पूर्व के समाचार को निरस्त समझा जाय जिसमें किसी भी स्थान से आने वाले सज्जनों के लिये सम्मानित किया जाना प्रकाशित था । श्रीमान मोरार जी वेसाई ने अपने आने की स्वीकृति नहीं दी है, इस कारण यह कार्यक्रम वधलना पड़ा है । असुविधा के लिये समा की याचना है । मन्त्री आर्य समाज नैनीताल

## आवश्यकता

एक विपुल प्रजागति जातीय आयु २६ साल व दो बच्चों के पिता जो रजिस्टर्ड मेडिकल पेशेंटशनर हैं, के लिये एक कन्या की आवश्यकता है, जाति बहेज का कोई बन्धन नहीं, विधवा भी विचारणीय है ।

पता—डा० ए० के० वर्मा

पुरानी चुंगी, चकरोता रोड,

सहारनपुर—उ० प्र०

—६ जून से १० जून तक भगतसिंह पार्क मथुरा में महर्षि दयानन्द मेला आयोजित किया जा रहा है । इसमें अनेक सम्मेलन होंगे बड़े-बड़े विद्वान् उपवेशक पधारेंगे । मेला दर्शनीय होगा ।

महावीर सिंह आर्य सम्पादक वेद मार्ग, मथुरा ।

## आवश्यक सूचना

कृपया अपना ग्राहक नम्बर अवश्य देखिये

आर्य मित्र के निम्न सदस्यों का शुल्क १५ मई १९८५ को समाप्त हो गया है । वी. पी. भेजने में ४-५० अधिक पोस्टेज लगते हैं इसलिए सदस्यों से प्रार्थना है कि वे अपना शुल्क १५ दिन के अंदर (१६) मनीआर्डर द्वारा अवश्य भेज दें ताकि वी. पी. न भेजी जाय । जिन ग्राहकों की तरफ अब तक मूल्य शेष है, वे भी शीघ्र ही (१६) भेज दें अन्यथा उनके नाम भी वी. पी. भेजी जायेगी । अगर समय के अंदर रुपया न आया तो वी. पी. भेजने के लिए हमें बाध्य होना पड़ेगा । कृपया अपने-अपने ग्राहक नम्बर नोट कर लें, नम्बर नीचे लिखे जाते हैं ।—

८९१, ११५९, २५२८, २५४७, २७५४, ३३५४, ३६७८, ४४१२, ४५१६, ४७९७, ५२३३, ५५७९, ६१३१, ६१३९, ६१८८, ६४२३, ६५१२, ६६६५, ८१८९, ८३३३, ८५८६, ९१२६, ९१२९, ९१३९, ९४४७, ९४५५, ९८९०, १११९४, ११५९८, ११२०४, ११६००, ११६०६, ११६३३, ११९१८, १२१८८, १२१९५, १२६५९, १२८८६, १२८८९, १२८९३, १२८९४, १२८९५, १२९००, १२९०४, १२९०५, १२९१०, १३११०, १३११२, १३११३, १३११४, १३११५, १३११६, १३११७, १३११८, १३११९, १३१२० ।

विनीत—

व्यवस्थापक

मुपत ! मुपत !! मुपत !!!

## सर्फेद दाग का सफल

### इलाज

कठिन परिश्रम से 'सर्फेद दाग' की अत्यन्त लामबायक दवा तैयार की गई है, जिसके इस्तेमाल से दागों का रंग सिर्फ तीन दिनों में ही बदलना आरम्भ हो जाता है और कुछ समय तक इलाज कराने से रोग जड़ से और हमेशा के लिए नष्ट हो जाता है । रोगी रोग का विवरण लिखकर दवा का प्रभाव जानने के लिये लगाने का प्रयोग कोर्स मुफ्त मंगावें ।

नोट—नकली दवासे सावधान रहें ।

पता—देवता आश्रम (आर.एल.)

पोस्ट-कतरी सराय (गया)

—आर्य जौनपुर के भूतपूर्व

प्रधान श्री बाबू राम जी का दि०

१८ अप्रैल को देहान्त हो गया ।

आपका अत्योचित संस्कारपूर्ण वैदिक

रीतिके अनुसाव सम्पन्न किया गया।

आर्य समाज ने शोक प्रस्ताव पास

किया है और दिवंगत आत्मा की

शांति के लिए प्रभु से प्रार्थना की

है । मन्त्री

—आर्य संस्कृत गुरुकुल देवरी

प्रहलादपुर, सोरों (एटा) का उत्सव

जो दि० ३, ४ मई को होने वाला

था अब दि० १ स ३ जुलाई ८५

तक होगा ।

स्वामी मिथिलेश

## आर्यमित्र साप्ताहिक

नारायणस्वामी-धवन ५, मीराबाई मार्ग, बबनऊ  
 बुरमा 45993 ४५९९३  
 पंजीकरण सं० एक. डब्ल्यू/एन. पी. ७९  
 भा० बंगाल २१  
 उपेष्ठ कृष्ण ८ रविवार  
 १२ मई १९८५ ई०



उत्तर-प्रदेश आर्य प्रतिनिधि सभा का मुखपत्र

३८३५-बी सम्पादक जी  
 गुरुकुल पत्रिका  
 गुरुकुल कांगड़ी, (सहारनपुर)

### एक मुसलमान का मजहबी-प्रेम

( श्री वं० बिहारीलाल शास्त्री, रामपुर-गाठन, बरेली )

जब मैं सम्मेलन में पढ़ाता था, तो प्रधान जी के घर जाने के लिए मार्ग में एक मौलवी साहब का घर पड़ता था। मौलवी साहब इस्लाम के अच्छे जानकार और लक्ष्यरार थे। उनकी एकमात्र सन्तान कन्या थी। मैं जब उधर से निकलता, तो सलाम करता, तथा कभी-कभी उन से इस्लाम की बात भी पूछ लेता। एक दिन वे मुझसे बोले 'बेटा मेरी बात मानो तो इस लड़की से शादी कर लो।' लड़की को बुलाया और देखा, लड़की अनिच्छ सुन्दर थी। मौलवी साहब बोले—'मेरी जमींदारी मकान, सब इसी लड़की का है। बस तुम मुसलमान हो जाओ तो सब तुम्हारा है।' मैंने कहा कि मौलवी साहब, ओरत, मकान, इपया जमींदारी, मुझे मेरे धर्म से हटा नहीं सकती। कोई सिद्धांत की बात हो, जो मेरे धर्म में न हो, और इस्लाम में हो, तो मैं मुसलमान बन सकता हूँ। दुनियावारी की चीजें मुझे बैबिक धर्म से नहीं हटा सकतीं।' मैं आपकी तारीफ करता हूँ कि हिंदू को मुसलमान बनाने के लिए आप इतना बड़ा न्याय कर रहे हैं। मौलवी साहब ने कहा—'आपको भी अपने मजहब से इतनी मुहब्बत है कि मेरी पेश की हुई चीजों को आप ठुकरा रहे हैं।'

एक आर्य भाई ने मुझसे कहा, मुसलमान बनकर उस लड़की से शादी करके फिर गुड़ हो जाते। मैंने कहा कि अगर वह लड़की अपने मजहब पर कट्टर रहती तो क्या होता? मौलवी को भी कितनी अधिक तकलीफ होती?

मैं आज भी ऐसे लोगों का आदर करता हूँ जो केवल परलोक पर विश्वास करते हुए अपने जीवन को धार्मिक बनाये हुए हैं।

(संग्रहकर्ता-डा० महाश्वेता चतुर्वेदी)

### हत्यारों भी क्या शहीद कहला सकते?

(डा० श्रीमती) महाश्वेता चतुर्वेदी, प्रोफेसर कालोनी, श्यामगंज, बरेली)

भद्र स्वार्थ सरिता में डूबे,  
 अधिवक्ता शतानों के।  
 हिंसा, घृणा, सांप्रदायिकता,  
 स्वर है जिनके गानों के।  
 मधुमय रचना के विष्वंसक  
 उपवन के ऋतुराज कभी क्या बन सकते ?  
 विश्वासों को लिये अपेक्षा,  
 घात और प्रतिघातों मय।  
 नाम प्रतिज्ञाओं का लेकर,  
 अभिशापों की रातोमय।  
 दानव-दल के अनुगामी बन,  
 क्या शिवता की बात अंधर पर ला सकते ?  
 शब्द - कर्म के मध्य निरन्तर,  
 प्राचीरों करते निमित्त।  
 नाम धर्म का, किन्तु अधर्मी,  
 करते हैं जग को-विस्मित।  
 आतंकित करने वाले जो,  
 गुरु के पावन प्रेम मन्त्र को क्या जपते ?  
 आश्रयहीन बनाया जिसने,  
 नील उसे अपना समझे ?  
 किन्तु मिला संश्रय जिस तल पर,  
 खण्डित करने वह उलझे।  
 उपवादिता से पूरित बन,  
 अन्ध विभाजक राष्ट्र सुधा से क्या भरते ?  
 ओझर हो जाये प्रिय गायक,  
 किन्तु गीत स्वर तो शाश्वत।  
 कर्णधार के छिपने पर भी,  
 हैं सिद्धांत अमर आगत।  
 बेश द्रोहियों के विप्लव से,  
 सबल राष्ट्र क्या घूमिल होकर हैं मिते ?

### आर्यजन भ्रम में न पड़ें

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश द्वारा निष्कासित श्री खेमांसह आर्य ने एक सूचना मन्त्री आर्य प्रतिनिधि सभा की हैसियत से प्रकाशित की है कि १८ तथा १९ मई १९८५ को आर्यसमाज ब्रह्मपुरी मेरठ में आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का साधारण अधिवेशन होगा। यह समाचार आमक और बहकाने वाला है। आर्यजन भ्रम में न रहें। आर्य प्रतिनिधि सभा का कोई अधिवेशन मेरठ में नहीं है।

मेरठ में आर्य महासम्मेलन (दयानन्द निर्वाण शताब्दि) १८, १९ व २० मई १९८५ को सभा प्रधान श्री इन्द्रराज जी के प्रयासों से हो रहा है। उसमें अधिक से अधिक संख्या में आर्यजन पहुंच रहे हैं। १९ मई को आर्य प्रतिनिधि सभा उ० प्र० की अन्तरङ्ग सभा की बैठक भी आर्यसमाज थापरनगर में होगी।

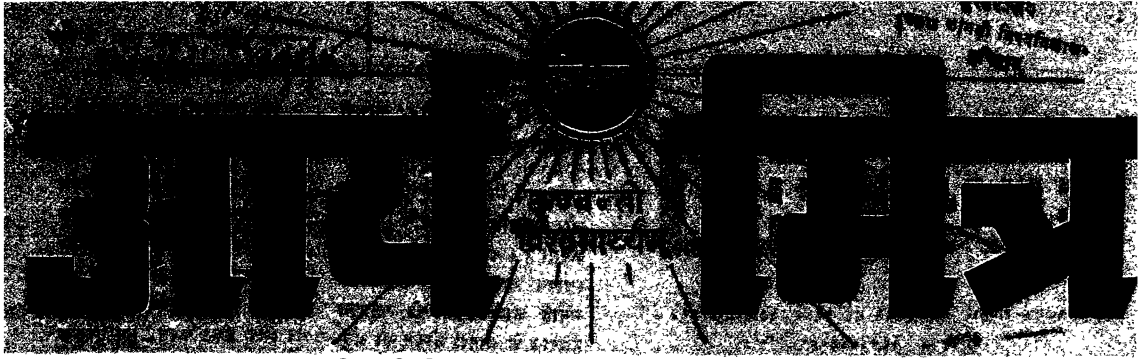
मनमोहन तिवारी  
 आर्य प्रतिनिधि सभा उ० प्र०

## वैदिक कैसेट

प्रामोद फ़िल्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी  
 सन्ध्या—यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आवि  
 प्रसिद्ध भजनोपदेशकों—  
 सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल पथिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा  
 पं. बृहदेव विशालकर के भजनों का संग्रह।  
 आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें  
 कन्टोक्म इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.  
 14, माकिट-II, फेम-II, अशोक विहार, देहली-52  
 फोन: 7118326, 744170 टैलेक्स 31-4623 AKC IN







आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का मुख पत्र

रवि० नं० २२४१/५०  
बर्ष ८८ ]

मा० वंशांक २८, पृष्ठेकठ कृष्ण ३० रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० १९ मई १९८५

मोबका पत्र नं० ७/२८-२-८२  
[ अंक १६ ]

### प्रार्थना

ओं स नो बन्धुर्बन्दिता स  
देवाता धामानि वेद भुवनानि  
विदवा । यत्र देवाऽऽभ्युत्तमान-  
शानास्तृतीये धामप्रप्यं रयन्त ॥

—यजु० ३२-१०

भावार्थ—वह परमेश्वर हमारा  
भ्राता है। जनक है। वह हमारा  
कर्मफलविधाता तथा आवेष्टा  
है। समस्त लोकलोकान्तरो को  
जानता है। जिस (जीवभूति  
के अतिरिक्त) तृतीय जगदी-  
श्वररूप प्राप्तव्य आचार में  
विद्वान् मोक्ष को प्राप्त करते  
हुए स्वच्छन्द विचरते हैं।

### इस अंक के आकर्षण

अध्यात्म सुधा  
भौतिकवाद व अध्यात्मवाद का  
समन्वय आवश्यक  
व्ययनिका एवम् बालजगत्  
धर्मान्तरण समस्या और समाधान  
साहित्यकार बनारसीदास जो  
चतुर्वेदी का निधन  
वेदोपनिषद् काव्य माला  
महर्षि दयानन्द निर्वाण शताब्दी  
आर्यजगत्

प्रधान सम्पादक—

**मनमोहन तिवारी**

सम्पादक—

आचार्य रामेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १६ )  
छमाही ९ )  
विदेश में ३ पौंड )  
एक प्रति ४० पैसे )

## महर्षि दयानन्द सरस्वती निर्वाण शताब्दी समारोह

१८, १९, २० मई को मेरठ

के

**जीमखाना मैदान में सम्पन्न होगा**

जिसका उद्घाटन आर्यजगत् के प्रसिद्ध संन्यासी

**स्वामी सत्य प्रकाश जी**

१८ मई को प्रातः ८-४५ बजे करेंगे। सार्वदेशिक सभा के प्रधान ला.

रामगोपाल शालवाले, उ.प्र. के राजस्व मंत्री श्री बल्देवसिंह आर्य,  
परिवहनमंत्री श्री डा. संजयसिंह तथा हरिजन समाजकल्याण मंत्री  
श्रीमती स्वरूपकुमारी बखशी इस अवसर पर पधार रहे हैं।

- ० मध्याह्न-२ बजे वेद सम्मेलन ।
- ० ६॥ बजे राष्ट्रीय एकता सम्मेलन
- ० रविवार १९ मई को सामूहिक साप्ताहिक सत्संग

प्रातः ८-३० बजे विशाल शोभा यात्रा

मध्याह्न-४ बजे सामूहिक विवाह, सायं ७-३० बजे युवा सम्मेलन

२० मई को प्रातः ७ बजे यज्ञ प्रारम्भ तथा यज्ञ की पूर्णाहुति

२ बजे मध्याह्न-महिला सम्मेलन, ७ बजे आर्य सम्मेलन होगा।

**मनमोहन तिवारी**

मन्त्री

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश



# आर्य मित्र

वचनक-रविवार, १९ मई १९५५, वचनक्याच १९०  
दृष्टिकण १९०२५२००९

सम्पादकीय

महात्मा हंसराज जन्म दिवस

## डी० ए०वी. कालेज स्थापना शताब्दि

कुल पवित्र जननी कृतार्थ,  
वसुधरा पुण्यवती च तेन!

आर्य समाज के प्रवर्तक महाविद्यालय सरस्वतीके बाबू दो महान् आर्य विभूतियाँ आर्य समाज के क्षेत्र में उदय हुईं। स्वामी श्री श्रुदानन्द जी तथा महात्मा हंसराज जी। दोनों ने अपने जीवनकी आर्य समाज और शिक्षा क्षेत्र के लिये अर्पित कर दिया। अभी विगत बिनो आर्य जगत्में महात्मा हंसराज का जन्म दिवस मय्याप्राण रूप से आयोजित हुआ। वास्तव में महात्मा हंसराज और आर्य समाज की शिक्षा संस्थाओं के प्रमुख वयानन्द एलोवेदिक कालेज एक दूसरे के पूरक या पर्यायवाची हैं। आर्य समाज के डी० ए० वी० कालेज लाहौर की स्थापना के सौ वर्ष पूरे हो रहे हैं। देश के विभाजन से सर्वाधिक अति आर्य समाज और उसकी संस्थाओं को उठाना पड़ी। लाहौर के मध्य डी० ए० वी० कालेज के साथ पाकिस्तान में साठ से ऊपर आर्य समाज की संस्थाएँ चली गयीं। और आज तक लाहौर सरीखीचतुमुंखी प्रतिमा जैसे संस्था अन्यत्र स्थापित न हो सकीं।

महात्मा हंसराज त्यागभूति

श्री स्वामी वयानन्द सरस्वती के वैदिक राष्ट्रवादी सिद्धांतोंसे प्रभावित हुए और यूनीवर्सिटी पाठ्यक्रम के साथ आर्य भावना का सामञ्जस्य स्थापित हेतु डी० ए० वी० कालेज स्थापित हुए। डी० ए० वी० कालेज के माध्यमसे महात्मा हंसराज जी ने त्यागी और आर्य समाज के प्रति समर्पित भावना के शिक्षित बच्चुवकोंका दल निमित्त किया जो सारे देश में शिक्षा की मशाल लेकर फँल गये। महात्मा हंसराज का नाम आर्य शिक्षा क्षेत्र में उज्ज्वल नक्षत्र की भाँति वैदिक्यमान है। इतना ही नहीं १९२२-२३ में उ.प्र. एवं हरियानामें सहजों मलकाना मुसलमान हिन्दू हुये और यह कार्य भी महात्मा हंसराजके नेतृत्व और प्रेरणा से हुआ। ऐसे महापुरुषों के ही कारण कुल-जननी और देश गौरान्वित हो जाता है।

महात्मा हंसराज के सुयोग्य शिष्य एवं डी० ए० वी० कालेज लाहौर के प्रतिष्ठित अध्यापक लाला दीवान चन्द्र जी कानपुर आये तथा केवल पञ्चहतर रुपिया मासिक भत्ता पर डी० ए० वी० कालेज कानपुर के प्राचार्य हुए जो कालेज उत्तर-भारत के शिक्षा क्षेत्रमें गौरव पर है। लाला दीवानचन्द्र जी लखनऊ के तत्कालीन आर्य समाज के प्रमुख कार्यकर्ता तथा आर्यप्रतिनिधि सन्ना उत्तर-प्रदेश के वर्तमान मन्त्री श्री मन मोहन तिवारी के पितामह हैं। रहस बिहारी के विश्वास पात्र हुए। लखनऊ में श्री स्व० रहस बिहारी तिवारी के

प्रयासों से डी० ए० वी० कालेज स्थापित हुआ।

आर्य मित्र महात्मा हंसराज जी के प्रति श्रद्धांजलि अर्पित करता है। डी० ए० वी० कालेज स्थापना शताब्दि भी देश स्मरणीय बनाई जाय। साथ ही महात्मा हंसराज के आवर्त जीवन का अनुकरण करके आर्य समाज की शिक्षा संस्थाओं को सरकारी नियंत्रण से मुक्त करके स्वाभिमान से बनाया जाय।

गवोऽस्माकं वयं वासो,  
यतो गावस्ततो बहम् !

आर्य जगत् का राष्ट्रीय पशु घेय्या गाय है और वैदिक युग से आज तक भारतीयों के मानस में श्रद्धा की मूर्ति है। तभी कबन है कि गाय हमारी है, हम उनके हैं। जहाँ गाय है वहाँ हम हैं। और योगिराज श्रीकृष्ण जी को गोपालक राजा से विभूषित किया गया। नोबल भारत में मुस्लिम शासन में हुआ परन्तु स्वतंत्रता प्राप्त के उपरांत सर्वाधिक गोवंश का ह्रास हुआ तथा समस्त हिन्दुओं की समवेत भावना का भी आदर विगत पँतिस वर्षों से सत्तारूढ़ दल मुस्लिम मतों के लालच में नहीं कर सका है। और आज स्वतन्त्र भारत में प्रति वर्ष चार करोड़ से ऊपर पशुओं का वध होता है तथा व्यवसाय के रूप में देश और विदेशों में मांस का निर्यात होता है। अरब देशों में ढाई सौ रुपिया किलो मांस बिक रहा है। भारत भी घन प्राप्त के लिये पशु वध पर नियंत्रण करने में अक्षम है यद्यपि बुद्धपूषिमा का उत्सव सारे देश में धूम-धाम से हुआ। योगिराज श्रीकृष्ण गौतम बुद्ध तथा महाविद्यालय और गांधी के देश में गोवध आश्चर्य है।

भुज-संस्कृति के प्रधान देश भारत में आज समाचार है कि भारत सरकार बीस हजार गायें

श्री जनारसीदास चतुर्वेदी  
को श्रद्धांजलि

कानपुर (पारापली) विश्व भारतीय अनुसंधान परिषद् में एक लोक सभा का आयोजन किया गया, जिसमें बबोबुद्ध पत्रकार श्री क्वारसी दास चतुर्वेदी के निधन पर लोक प्रकट करते हुए पुष्पकुल महाविद्यालय, उवालापुर (हरिद्वार) के कुलपति एवं संस्था के निर्वेसक डी० कविउदेव द्विवेदीने कहा कि श्री चतुर्वेदीजीने जो देशसेवा, क्रांतिकारियों का आश्रयदान, साहित्य साधना एवं पत्रकारिता का जो आवसं प्रस्तुत किया वह सदा अनुकरणीय रहेगा।

डा० द्विवेदी ने कहा कि उनकी पवित्रता और आदर्श परदा जन-जन की सदा प्रेरणा बनी रहेगी।

डा० विभु मित्र, डा० नार-तेन्दु, एवं अन्य कई व्यक्तियों ने उन्हें श्रद्धांजलि अर्पित की। अन्तमें विंगत महान् आत्मा की शांति के लिये दो निमट का मोन रखा गया।

आमंत्र आर्य प्रचार मंत्री

उत्तरी योरप के नीबरलैण्ड भादि देशों से मंगा रही है। भारत की अपेक्षा नीबरलैण्ड-डैन्मार्क नाबं और स्वीडन की गायें अधिक दुधारु और स्वस्थ हैं तथा इन गायों और बैलों से इस देश में गोवंश सुधार होगा। भारत सरकार से अनुरोध है कि सरकार गम्भीरता पूर्वक विचार करें। प्रधान मन्त्री श्री राजीव गांधी श्री नवीन नीति का निर्धारण करके देश में गोवध पर प्रतिबन्ध लगायें।

आर्य मित्र आर्य जनों से प्रबल शब्दों में अनुरोध करता है कि एक बार फिर राजीव सरकार से इस प्रश्न पर बातचीत की जाय और भारत से गोवध का कलंक समाप्त हो।

आचार्य रमेश चन्द्र एच० ए०

# अध्यात्म सुधा

## वेद का मनन

गौएँ और देव सदा पवित्र एवं  
पाप रहित

[ श्री पं० इन्द्रराज जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश ]

सदा गावः शुचयो विश्वधापसः ।

(१) सदा देवा अरेपसः ॥ साम ४४२

शब्दार्थः—

(सदा) सर्वदा (गावः) गौएँ, वेदों की वाणियाँ, सूर्य की किरणें (शुचयः) पवित्र हैं (विश्वधापसः) और संसार को धारण करने वाली तथा रस पान करने वाली हैं। (सदा) सर्वदा (देवाः) देव (अरेपसः) पापरहित होते हैं।

विशेषः—

मन्त्र में गौओं को पवित्र और विश्व का पोषण करनेवाली बताया गया है। पवित्रता का अर्थ है अपने स्वरूप में ठीक प्रकार से स्थित होना। जो वस्तु अपने स्वरूप में ठीक प्रकार स्थित है, वह ही विश्व का पोषण कर सकती है। संसार को कुछ दे सकती है।

अब हम क्रमशः गौ शब्द का अर्थ लेकर एक-एक का विवेचन करते हैं। गौ का पहला अर्थ तो गौ माता ही है। गौ सर्वदा अपना अमृत दुग्ध, मखन, घृत, गोमूत्र एवं गोबर देती रहती है। उसका देने का स्वभाव है। वह अपने लिए नहीं प्रयोग में लाती। उसका कोई स्वार्थ नहीं है वह कितनी पवित्र है सर्वदा माता के समान देती ही रहती है। जो कुछ देती है वह भी पवित्र है। दुग्ध तो अमृत ही है। नवनीत भी बहुत लाभकारी, घृत बहुत ही निर्दोष परमशुद्धि कारक, गोमूत्र बहुत से रोगों को दूर करने वाला, गोबर कीटाणु नाशक, यह शुद्धता-पवित्रता ही संसार का पोषण करने वाली है।

गौ का दूसरा अर्थ वेदवाणी है जो पावमानो है। पवित्र करने वाली है। वेदवाणी के उच्चारण से आकाश पवित्र हो जाता है। वेदवाणी का मनन और धारण करना संसार को पवित्र विचारों से परिपुष्ट कर देता है।

गौ का तीसरा अर्थ सूर्य की किरणें हैं। सूर्य की किरणें जहाँ पड़ती हैं वहाँ पवित्रता हो जाती है। 'सविता वं प्रसविता भवति'। शास्त्र के इस बचन के अनुसार सूर्य की किरणें सारे संसार को धारण भी करती हैं और पोषण भी।

अतः गौएँ सर्वदा पवित्र और पोषण करने वाली हैं। वेद मन्त्र में आगे कहा गया है कि देव सर्वदा निष्पाप होते हैं। देवता दो प्रकार के होते हैं।

(शेष पृष्ठ ८ पर)

## ८५ वें जन्म दिवस पर आर्य कुल गौरव राजा रणञ्जय सिंह



आर्य जगत् की विषय प्रतिभा हैं। अमेठी-नरेश राजा रणञ्जयसिंह जी प्रभु की असीम कृपा से विगत सप्ताह वह अपने जीवन के पचासी वर्ष पूर्ण करके हमें प्रेरणा, बल एवं उत्साह प्रदान कर रहे हैं। उत्तर प्रदेश का आर्यसमाज का इतिहास राजा रणञ्जय सिंह की ही जीवन यात्रा है। राजा साहब पहिले आर्य नेता के रूप में शिरमौर हुए फिर राजनैतिक परिधि में आये। जीवन भर आर्य विचारों का पालन करते रहे। और महर्षि के आदर्शों की शिक्षा संस्थाओं की स्थापना करके अनुप्रेरित करते रहे, तभी तो अमेठी ऐसे लघुक्षेत्र में डिग्री कालेज तथा इण्टर कालेज स्थापना की, बालिकाओं की शिक्षा की भी व्यवस्था है। वर्षों में कई बार अमेठी क्षेत्र में आर्य विद्वानों की गोष्ठी हुआ करती है तथा उपदेशक और भजनीक सद् प्रयासों में लगे रहते हैं।

राजा रणञ्जय सिंह जी परम उदार और कवि हृदय हैं। जब मन में भाव प्रवाह उदय होता है तो काव्य रचना करते हैं, आर्य मित्र में प्रकाशित होती रहती है। आर्य सिद्धांत प्रचार तथा शिक्षा की ज्ञान-दीप राजा जी के सम्बल हैं।

आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान श्री इन्द्रराज जी ने जन्मदिवस पर बधाई प्रेषित करते हुए प्रभु से प्रार्थना की है कि राजा जी हमारे मध्य मार्ग दर्शन हेतु बोधजीवी हों। आर्य प्रतिनिधि सभा के मन्त्री श्री मन मोहन तिवारी ने जन्म दिवस के अवसर पर राजा जी की भूरि-भूरि प्रशंसा की और प्रभु से कामना की गयी कि राजा जी आर्य जगन का नेतृत्व करने हेतु जीवने द्वि शरदः शतम् को चरितार्थ करें।

आर्य मित्र बड़ी विनम्रता के साथ राजा रणञ्जय सिंह की पचासी वर्ष गाँठ पर अपनी मञ्जुल कामना प्रस्तुत करता है। अभी एक वर्ष पूर्व राजा जी ने आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान पद का भार पं० इन्द्रराज जी को सौंपा है। प्रभु से प्रार्थना है कि राजर्षि हमारे मध्य दीप शिक्षा के रूप में हमें मार्ग दर्शन करते रहें। स्वर्ग श्री चरणों में समर्पित हमारी श्रद्धा पूर्ण नमस्ते स्वीकार करें और आगामी वर्ष फिर हम उन्हें अपने मध्य आशीर्वाद प्राप्त हुए सुशोभित होते हुए देखें। राज कुमार आयुष्मान सञ्जयसिंह से भी आशा है कि पितृ चरणों का वह सर्वदा अनुसरण करेंगे। —आचार्य रमेश चन्द्र एम० ए०

## भौतिकवाद व अध्यात्मवाद का समन्वय आवश्यक

## आवश्यक सूचना

महात्मा हंसराज विक्सपर केंद्रीय शिक्षामंत्री भी पंतके उद्गार

भौतिक दृष्टि से आज हम पहले की अपेक्षा निरन्तर उन्नत होते जा रहे हैं। परन्तु यह भी सत्य है कि अकेले भौतिकवाद से जीवन में असंतोष भी बढ़ता जा रहा है। अतः सच्ची शांति प्राप्त करने के लिये भौतिकवाद व अध्यात्मवाद का समन्वय होना चाहिये। मुझे यह कहते हुए प्रसन्नता होती है कि महात्मा हंसराज जी ने डी० ए०बी० संस्थाओं के द्वारा इस प्रकार का समन्वय हमारे सामने प्रस्तुत किया है। आर्य प्रादेशिक प्रतिनिधि सभा द्वारा तालकटोरा क्रीडा उद्यान नई दिल्ली में आयोजित महात्मा हंसराज विक्स समारोह के मुख्य अतिथि रूप में भाषण देते हुए भारत सरकार के शिक्षा मंत्री श्री कृष्ण चन्द्र पन्त ने ये उद्गार प्रकट किये।

महात्मा हंसराज जी द्वारा किये गये समाज सुधार नारी शिक्षा तथा अस्पृश्यता निवारण कार्य की चर्चा करते हुए उन्होंने कहा कि महर्षि दयानन्द ने अपने समय में प्रचलित अन्ध विश्वास, पाखण्ड कुरीतियां तथा ऋद्धिवाद का खण्डन कर समाज व राष्ट्र का कल्याण कार्य किया था। उसी से महात्मा हंसराज जी ने प्रेरणा ग्रहण की थी।

महात्मा हंसराज के शिक्षा क्षेत्र में योगदान का उल्लेख करते हुये श्री पंत ने कहा कि डी० ए० बी० आन्दोलन द्वारा देश की पराधीनता के समय राष्ट्रीय भावना को जाग्रत करने का प्रशंसनीय कार्य किया। राष्ट्र निर्माण में डी० ए० बी० के अध्यापक व प्राचार्यों का रचनात्मक योगदान अनुकरणीय रहा है। अन्त में उन्होंने कहा कि मुझे यह जान कर प्रसन्नता हुई कि इस समय सारे देश में लगभग ३०० डी० ए०बी० कालेज व स्कूल तथा पाठक स्कूल कार्य कर रहे हैं। निधन बच्चों को निःशुल्क शिक्षा दी जा रही है। रांची व छोटा नागपुर के जन जातियों में लगभग १२ डी० ए० बी० स्कूल शिक्षा दे रहे हैं। इस वर्ष डी. ए. बी. शताब्दी समारोह हो रहा है। मैं शताब्दी समारोह की सफलता की कामना करते हुए आशा करता हूँ कि सभी व्यक्तियों का इस कार्य में सहयोग प्राप्त होगा।

प्रो० वेद व्यास जी ने श्री पन्त जी का स्वागत करते हुए डी. ए. बी. आन्दोलन का संक्षिप्त इतिहास प्रस्तुत करते हुए कहा कि १९४७ में देश विभाजन से डी. ए. बी. आन्दोलन को अपार क्षति पहुंची। क्योंकि दो तिहाई संस्थाएँ पाकिस्तान में रह गई। श्री मेहरबन्द महाजन ने अपनी अद्भुत सूझ-बूझ व अथक परिश्रम से डी. ए. बी. आन्दोलन में नवजंतना का संचार किया। महात्मा हंसराज जी को अर्थात्जलि अर्पित करते हुए अपने व्यक्तिगत अनुभव सुनाये और कहा कि १९२३ में महात्मा हंसराज जी के नेतृत्व में लगभग ४ लाख मलकाने राजपूतों की शुद्धि की गई और हर्ष की बात यह है कि आज तक वे राजपूत अपने धर्म पर आरुढ़ हैं।

आर्य जगत् के प्रसिद्ध संन्यासी स्वामी सत्यप्रकाश जी द्वारा अध्यक्ष पद ग्रहण करने के पश्चात् प्रसिद्ध आर्य विद्वान् प्रो० रतनसिंह ने अपने भाषण में कहा कि किसी आदर्श व्यक्तित्व के लिये जितने सद्गुण अपेक्षित होते हैं, वे सब महात्मा हंसराज में उपस्थित थे। महात्मा

सभा के उपदेशकों तथा भजनोपदेशकों आदि से नम्र निवेदन है कि वह किसी भी प्रकार का धन चाहे जिस मद् की हो, चाहे वशांश, वेद प्रचार तथा मार्ग व्यय सम्बन्धी हो, पूर्ण विवरण के साथ सभा की रसीब काटें, इसकी अवहेलना करने वाले ध्वत्ति दोषी पाये जायेंगे तो उनकी सेवायें बिना किसी पूर्व सूचना के समाप्त कर दी जायेंगी।

मनमोहन तिवारी  
मन्त्री

हंसराज जी की अन्तिम कामना यह थी कि डी. ए. बी. आंदोलनकमेटी में आर्य समाजी व्यक्तियों की संख्या में वृद्धि हो। और आर्य समाज का संगठन अधिक सशक्त बनें। उन्होंने कहा कि देश की अखण्डता व एकता की संगठन की रक्षा के लिए आर्य समाज को और अधिक शक्तिशाली बनाना आवश्यक है।

आर्य जगत् के यशस्वी सम्पादक, ओजस्वी वक्ता श्री भित्तीश भेदालङ्कार ने कहा कि महात्मा हंसराज के समान व्यक्तित्व इतिहास में मशाल लेकर बूढ़ने पर भी सुदिकल से मिलता है। महात्मा जी युवावस्था में ही सब प्रकार की भौतिक समृद्ध की इच्छाओं का त्याग कर त्याग भाव से लोक हित कार्य में कूब पड़े। वे किसी भी लोभ या भय से विचलित न हुये। महर्षि दयानन्द द्वारा बताये गये सार के उपकार अर्थात् शारीरिक, आध्यात्मिक व सामाजिक उन्नति के लक्ष्य के प्रति महात्मा हंसराज जी सर्वात्मना समर्पित रहे।

डी० ए. बी. कालेज चंडीगढ़ के प्रि० श्रीकृष्ण सिंह आर्य ने कहा कि शिक्षा क्षेत्र में महात्मा जी का योगदान अद्वितीय है। सार्वभौमिक आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान श्री रामगोपाल वानप्रस्थ ने कहा कि वर्तमान में आर्य समाज के पास साधन तो बहुत हैं, परन्तु त्यागी व्यक्तियों की कमी है। महात्मा हंसराज के जीवन से त्याग की प्रेरणा लेनी चाहिये। आपने भारत सरकार से अनुरोध किया है कि जो सुविधायें अल्प संख्यक वर्ग की शिक्षण संस्थाओं को प्राप्त हैं वही सुविधायें डी० ए० बी० संस्थाओं को मिलनी चाहिये।

श्री पं० शिवकुमार शास्त्री ने शिक्षण संस्थाओं में व्याप्त छात्र अनुशासनहीनता पर चिन्ता प्रकट की। उन्होंने कहा कि डी० ए०बी० संस्थाओं के छात्रों में अपने गुरुजनों के प्रति आदर भाव है।

इस अवसर पर आर्य प्रादेशिक प्रतिनिधि सभा के मंत्री श्री रामनाथ सहगल की आर्य सजाज के प्रति की गई सवालों के लिए उनका अभिनन्दन किया गया। साथ ही प्रि० शक्ति नारायण, प्रि० आर. एन. मेहता श्री कंबल सुद, श्री बी. बी. मवल्ल, तिलकराज गुप्ता, प्रि. आत्माराम शर्मा का डी. ए. बी. के प्रति की गई सवालों के लिये अभिनन्दन किया गया और स्वर्ण पत्रक भेंट किये गये। डी० ए० बी० कालेज प्रबन्धकत्री के महामन्त्री डा० धर्मपाल सेठ ने सम्मानित महानुभावों का परिचय प्रस्तुत किया।

कार्यक्रम के अन्त में हंसराज माडल स्कूल पंजाबीबाग व कुलाची हंसराज माडल स्कूल अशोक विहारके छात्र-छात्राओं ने महात्मा हंसराज जी के जीवन की घटनाओं से सम्बन्धित कलापूर्ण प्रभावशाली नाटक प्रस्तुत किये।

रामनाथ सहगल मंत्री

# चर्चाजीवी

# बालजगत

—हे मातृभूमि, हम रोग रहित और स्वस्थ बनकर सदा तेरी सेवा करें। हम दीर्घ आयु और वास्तविक ज्ञान पाकर तेरे लिये अपने प्राणों को न्योछावर करने के लिये भी सदा तत्पर रहें। अथर्व० १२-१-६२

—जैसे अनन्त आकाश को लपेटना असम्भव है, वैसे प्रभु को जाने बिना दुःख से मुक्ति पाना भी असम्भव है। प्रभु को जानने से ही दुःख मिट सकते हैं। (श्वेताश्वतरोपनिषद् ६, २०)

—यह आर्यावर्त देश ऐसा है जिसके सदृश भूमि में दूसरा कोई देश नहीं है। इसीलिये इस भूमि का नाम सुवर्णभूमि है क्योंकि यही सुवर्णादि रत्नों को उत्पन्न करती है। इसीलिये सृष्टि के आदि में आर्य लोग इसी देश में आकर बसे। —स० प्र० एकादश सयु०

—जितने भूगोल में देश हैं, वे सब इसी देश की प्रशंसा करते और आशा रखते हैं कि पारसमणि पत्थर सुना जाता है यह बात तो झूठी है, किन्तु आर्यावर्त देश ही सच्चा पारसमणि है कि जिसको लोहे रूप वरिद्र विदेशी छूते के साथ ही सुवर्ण अर्थात् धनाढ्य हो जाते हैं।

—स० प्र० एकादश सयु०

—सारी दुनिया में इसी आर्यावर्त से विद्या गई। इस देश के आर्य पुरुषों के बंभव का वर्णन जितना ही किया जाय थोड़ा है।

—उपदेश मंजरी

—गायत्री के जाप ने बुद्धि शुद्ध होती और संख्या में सब द्विजों को गायत्री का जाप करना चाहिये।

—दयानन्द चरित्र

—संन्योपासना ने गायत्री महामन्त्र के अर्थ पर विचार करना चाहिये। इस मन्त्र में सारे विश्व को उत्पन्न करने वाले परमात्मा का जो उत्तम तेज है उसका ध्यान करने से बुद्धि की मलिनता दूर हो जाती है और धर्माचरण में श्रद्धा और योग्यता उत्पन्न होती है। दूसरे किसी मत में प्रार्थना के मन्त्रों की ऐसी गहराई और सचाई नहीं है।

—उपदेश मञ्जरी

जो सुन्दर स्वभाव आदि गुणों को ग्रहण करते हैं, वे विद्वानों के स्यारे होके सबके अर्षिष्ठता होते हैं। यजु० १४-२५

—मनुष्यों को योग्य है कि सब संशुभगुण, सुन्दर वृद्धि और उत्तम विद्या को ग्रहण करे, दोषों को कदापि ग्रहण न करे। —ऋ० ७-१-२२

—जो पुरुष स्त्रियों और स्त्री पुरुषों का सत्कार करती हैं उनके कुल में सब सुख निवास करते हैं और दुःख भाग जाते हैं। ऋ० १-११३-२०

—जो रागद्वेष रहित गुणाग्राही जन होते हैं, वे औरों को भी अपने सदृश करके दाता होते हुए लम्बीवान् होते हैं। जब तक मनुष्य की कीर्ति नष्ट नहीं होती, तभी तक वह जीवित है। वना द्वेष के कारण अन्याय से अपने सम्बन्धियों के साथ दुर्व्यवहार करने से जब मनुष्य की कीर्ति नष्ट हो जाती है, तो उसका जीवन नष्ट हो जाता है।

—दूसरे का धन लेने की इच्छा करना अनार्य जनों का काम होता है, जो मनुष्य अपने अधीनस्थ पदार्थों से ही सन्तुष्ट रहता है, तथा अपने कर्तव्य के पालन में लगा रहता है, वह सुखपूर्वक सभी प्रकार से अभ्युदय प्राप्त करता है।

—जो मनुष्य परधन लेने के लिये चेष्टा नहीं करता, अपने करणी कर्मों के संपादन में सदा परिश्रम करता है, प्रमादहीन है, और जिसको अपने आपको सुशिक्षित तथा अनुशासित बनाया हुआ है वह मनुष्य सदा कल्याण का भागी होता है। —नारायणप्रिय

## मंदालसा का अपने पुत्र को उपदेश—सदाचार

(श्री रघुनाथप्रसाद पाठक दिल्ली)

बेटा! मनुष्य को सदा ही सदाचार का पालन करना चाहिये। आचारहीन मनुष्य को न इस लोक में सुख मिलता है न परलोक में। जो सदाचार का उल्लंघन करके मनमाना व्यवहार करता है उस पुरुष का कल्याण यज्ञ, दान और तपस्या से भी नहीं होता। दुराचारी को लम्बी आयु नहीं मिलती। सदाचार ही बुरे लक्षणों का नाश करता है।

सदाचार का स्वरूप

मनुष्य को धर्म, अर्थ, काम—तीनों के साधन का यत्न करना चाहिये। मन को वश में करके अपनी आमदनी का एक चौथाई भाग पारलौकिक लाभ के लिये संग्रहीत करें। आध भाग से नित्य नैमित्तिक कार्यों का निर्वाह करते हुए अपना भरण-पोषण करे। एक चौथाई भाग अपने लिये मूलपूजो के रूप में रखकर उसे बढ़ावे। ऐसा करने से धन सफल होता है।

पाप की निवृत्ति तथा पारलौकिक उन्नति के लिए विद्वान् पुरुष धर्म का अनुष्ठान करे। वेदादि सद् ग्रन्थों का अध्ययन करे, मनन करे और क्रिया में लाए। वेद, द्विज, साधु, सच्चे महात्मा, गुरु, पतिव्रता, यज्ञ कर्ता, तपस्वी इनकी निन्दा न करे न मजाक उड़ाये। यदि कोई उदण्ड पुरुष ऐसा करते हों उनकी बात सुने भी नहीं। असभ्य वेश धारण न करें। पुत्र से अमांगलिक बचन न बोलें। स्वच्छ वस्त्र धारण करे। उदण्ड, उन्मत्त, अविनीत, शील हीन, चोरी आदि से दूषित, अधिक फिजूल खर्च, लोभी, बंदी, कुलटा के पति, अधिक बलवान्, अधिक दुर्बल लोक में निन्दित, सब पर सन्नेह करने वाले लोगों से कभी मित्रता न करे। साधु, सदाचारी, विद्वान् चंगली न करनेवाले सामर्थ्यवान्, उद्योगी पुरुषों से मित्रता करे। विद्वान्, पुरुष वेद विद्या एवं व्रत में निष्णात पुरुषों के साथ बँठें।

समस्तदार पुरुष को कभी परायी स्त्री के साथ समागम नहीं करना चाहिये। पर स्त्रियों को मां, बहिन और बेटी समझकर उनके साथ यथायोग्य व्यवहार करना चाहिये साथ ही स्त्री रक्षा पर विशेष ध्यान रखना चाहिये।

जो किसी ब्रह्म से हीन न हो, जो सभी उत्तम लक्षणों से सुगोमित हो वंसी ही कन्या से कल्याण कामी पुरुष को विवाह करना चाहिये। पुरुष को उचित है कि स्त्री की रक्षा करे। दूसरों को कष्ट देने वाला कार्य न करे। किसी जीव को पीड़ा न दे, अच्छे साधनों से धन कमाए। और अच्छे ही कामों पर खर्च करे। २५ वर्ष की उम्र तक पुरुष और १६ वर्ष की आयु तक स्त्री ब्रह्मचर्य व्रत का धारण करे। संभम की महिमा को जाने।

अच्छा बेटा कौन है ?

जो व्यापक बुद्धि, बल अथवा धन से पूरे कुटुम्ब का भार वहन करता है उसी पुत्र से उसकी माता वस्तुतः पुत्रवती कही जाती है। पुरुषों में श्रेष्ठ और विद्यायुक्त एक ही उत्तम पुत्र ही तो उसी से पूरा कुल प्रकाशित हो उठता है। जैसे एक ही चन्द्रमा से रात की शोभा बढ़ जाती है।

दान, तपस्या, वीरता, विद्या तथा धनोपाजन में जिसका सुयश फैलता है वही माता-पिता का उत्तम पुत्र होता है।

## धर्मान्तरण समस्या और समाधान

(—डा० मित्र जीवन एम. ए. पी. एच. डी.)  
(सूतपूर्व डेप्युटिड पाल और मौलाना नसीबद्दीन कमाल)

[गतीक से आगे]

मन के तलों का बिस्तार एक ही प्रकार से सम्भव है, जब छोटी बड़ी सभी अवयव धमनियों के अवरोध को हटाकर उन्हें हृदय से पुनः जोड़ा जाये। हृदय का रक्त उन धमनियों में और धमनियों का रक्त हृदय में सुचारु रूप से आना जाना शुरू हो। यह काम प्रत्यारोपण का है। और प्रत्यारोपण बहुत आसान नहीं, एक तरह से नया जन्म और नया जीवन है।

पाण्डव अज्ञात वास में थे चलते चलते एक सम्पन्ना किसी पर्वत के निकट रात्रि विश्राम के लिए रुके। सुबह होने पर युधिष्ठिर ने प्रतिदिन की भाँति चारों झाड़ियों की योग्यतानुसार काम बाँट दिया। भीम को जंगल से कन्व मूल लाने का काम मिला। भीम कन्व मूल के लिये एक सघन वन में पहुँच गये। वहाँ एक विशाल अजगर ने उन्हें अपनी चपेट में ले लिया, दोनों एक दूसरेको समाप्त करनेकी कोशिश करते रहे। भीम के बहुत देर तक शेष पाण्डवों के पास न पहुँचने के कारण युधिष्ठिर को चिन्ता हुई। वह भीम को खोजते हुये उसी सघन वन में जा पहुँचे।

युधिष्ठिर ने सर्पराज से प्रार्थना की कि वह उसके भाई को छोड़ दे नागराज ने बताया कि सर्प योनि से पूर्व वह भी पाण्डवों के वंश का नहुष नाम का राजा था। किन्हीं कुरीतियों के परिणाम स्वरूप वह इस योनि में आ गया है। अब यदि धर्मराज युधिष्ठिर उसकी कुछ शंकाओं का समाधान दें तो वह अपनी उस सर्प योनि से मुक्त हो सकता है। कहते हैं कि धर्मराज ने उस नागराज की सभी शंकाओं का समाधान दे दिया, और वह अजगर उस योनि से मुक्त हो गया।

हिन्दू जाति की सदियों से चली आ रही कुरीतियों और कुनीतियोंके जंगल में बहुत से विशाल नाग पंथा हो गये हैं जो उसके एक दो भीमों को नहीं समूची जाति को ही निगल जाने के लिए तैयार है। यह निश्चित है कि जब तक इन कुरीतियों जन्य अजगरों की शंकाओं का समाधान नहीं होगा तब तक वे न स्वयं ही मुक्त होंगे और न वे हिन्दूजाति को ही मुक्त होने देंगे।

हिन्दू जाति के इन अशक्त अँगों के बहुत से दर्ब हैं, उन सभी दर्बों को मिटा देना सम्भव नहीं, किन्तु उनकी बुनियादी आशाओं-आकांक्षाओं की उपेक्षा नहीं की जानी चाहिए।

### मुस्लिम और ईसाई तन्त्र

भारत धरती ने आदि काल से सर्व धर्म समभाव की भावनाओं को अपनी प्राथमिक मान्यताओं में रखा है। यहाँ सभी को रहने विकसित होने तथा अपने-अपने धर्मके प्रचार-प्रसार की स्वतंत्रता है। किन्तु किसी राजनैति प्रस्त संकीर्ण प्रेरणाओं के अन्तर्गत धर्म प्रचार करना तथा किन्हीं भौतिक प्रलोभनों के आचार पर किन्हीं कमजोरों की आंतरिक आस्थाओं को बदलना इस धरती के अमन से खेलना है और जान

## यह धर्मान्तरण क्यों ?

(श्री चन्द्रपाल सिंह 'नयोक' एडवोकेट, २६१ फेब्रुअरी कंस्ट कानपुर)

यह धर्म—निरपेक्ष राज्य !  
फिर धर्मान्तरण रोज क्यों होता ?  
लोभ और सुविधा का लालच  
बीज फूट का है क्यों बोता ॥१

पढ्यंभी कुछ यवन—ईसाई  
दुःखी विवश जन को ललचाते !  
धन—बैभव या अन्य लोभ दे  
धर्म त्यागने पर उकसाते !

इस प्रकार से धर्म अन्तरण  
जगह-जगह प्रतिदिन क्यों होता ?

यहाँ धर्म—निरपेक्ष राज्य  
फिर धर्मान्तरण रोज क्यों होता ? २

जो बलात् यों धर्म त्यागने  
पर निर्धन जन को उकसाते !  
लोभ और लालच दे देकर  
भीड़ हूंक कर जो ले जाते !

यह अनुचित है ! इस प्रकार यों  
छल—बल का नत्तन क्यों होता ?

यहाँ धर्म निरपेक्ष राज्य !  
फिर धर्मान्तरण रोज क्यों होता ? ३

जो छल—बल से, जो लालच से  
धर्मान्तरण यहाँ करवाते !  
वे निश्चय ही अपराधी हैं !  
क्यों न दण्ड दे दुःखन पाते ?

हेय सभी विधि यह परिवर्तन !  
धर्मान्तरण घणित क्यों होता ?

यहाँ धर्म—निरपेक्ष राज्य !  
फिर धर्मान्तरण रोज क्यों होता ? ४

दूस कर उसे बारूब के डेर में बदलना है, जो किसी भी मानवीय तल पर स्वीकार्य नहीं होगा।

पीड़ितों की सेवा करना मानवता है और मानव का महान् धर्म है। यदि ऐसी सेवा विशुद्ध मानवी दृष्टि से हो तभी।

भारत में मुसलमान व ईसाई वर्ग में एक बड़ी संख्या ऐसी है जो आर्थिक शैक्षणिक व सामाजिक न्याय की दृष्टि से पिछड़े हुए हैं। बेहतर होगा कि प्रेम और सेवा के प्रहरी ये क्रिश्चियन मिशनरीज व इस्लाम के अलम्बरदार पहले अपने-अपनेसम्बन्धियों के पिछड़ेपन और सामाजिक अन्याय की पीड़ाओं को दूर करें। जो शक्ति वे नये लोगों को अपने समुदायों में शामिल करने और उन्हें सम्भालने में लगाते हैं बड़ी शक्ति पहले अपने पुराने लोगों की बुनियाद दुरुस्त करने में लगायें। यदि वे ऐसा नहीं करेंगे तो बहुत सम्भव है कि वे पुराने पीड़ित लोग किसी बगावत को बहुत जल्दी जन्म दे देंगे।

सबसे बेहतर होगा कि हिन्दू, सिख, ईसाई और मुसलमान मिल कर देश के सभी उपेक्षितों और पीड़ितों की मानवोचित सेवा करें और भारत की धरती पर नैतिकता, विशुद्ध नागरिक भाव और सुसंस्कृतता को उभारें, उसी में सभी का भला होगा।

महान् साहित्य साधक—

## श्री बनारसीदास चतुर्वेदी

चिर निद्रा में लीन

हिन्दी पत्रकारिता एवं साहित्य के साक्षी पुरुष पं० बनारसीदास चतुर्वेदी प्रायः पचहत्तर वर्ष तक लेखनी की उपासना करने के बाद पन-चान्दवे वर्ष की आयु में अपने पंतुक निवास फीरोजाबाद में पुष्वार २ मई १९८५ को चिर निद्रा में सदैव के लिये लीन हो गये। हिन्दी साहित्य में इतना प्रचुर लेखन बिरले ही कर पाये हैं। प्राचीण अञ्चल में जन्मे इष्टर तक की शिक्षा प्राप्त करके अध्यापन एवं पत्रकारिता से जीविकोपार्जन किया और सतत साहित्य मुजन में लीन रहे। राष्ट्रीय भावना से ओत-प्रोत स्वतन्त्रता सेनानी के रूप में सदैव अपनी छत्रि को उभारते रहे और महात्मा गांधी, दीनबन्धु एण्ड्रूज, रवीन्द्रनाथ टंगोर के निकटवर्ती रहे। क्रांतिकारी प्रिन्स क्रोपाटकिन और दीनबन्धु एण्ड्रूज का जीवन चरित्र आपकी श्लाघनीय कृतियां हैं। महापुरुषों के जीवन की रेखाकृतियों में आकर्षक उभार देकर रंग भरने में कुशल चतुर्वेदी जहां एक ओर बीस से ऊपर ग्रन्थों के रचयिता हैं वहीं महापुरुषों से लेकर सामान्य कृषक और सेवकों को एक लाख से ऊपर पत्र लिखे हैं जिनकी पंक्तियों में जीवन है और स्नेह की वर्षा है। रेखाचित्र के धनी कुशल शिल्पी बनारसीदास शुद्ध पवित्र जीवन के साथ रहे। स्वच्छता और समथ की पाबन्दी आपके स्वाभाविक गुण थे।

आर्यमित्र को गौरव है कि चतुर्वेदी जी इसके भी सहायक सम्पादक रहे और फिर यहीं से 'विशाल-भारत' में गये, जहाँ सम्पादक प्रवर की स्थिति प्राप्त की। वैसे प्रायः दस-बारह पत्रों का सम्पादन किया। अपनी लेखनी द्वारा अपने जीवन की छाप अङ्कित करने में समर्थ रहे। उनके जीवन का प्रतिबिम्ब उनकी पंक्तियां हैं।

हिन्दी साहित्य की विभूति के निधन पर आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान पं० इन्द्रराज जी ने श्रद्धांजलि अर्पित करते हुये मृग लेखक की सेवाओं की सराहना की। उत्तर प्रदेश प्रतिनिधि सभा के मन्त्री तथा लखनऊ नगर डी०ए०वी० कलेज के प्रबन्धक पं० मनमोहन तिवारी ने स्वर्गीय बनारसीदास की हिन्दी सेवा की समर्पित भावना की प्रशंसा की और साहित्य तपस्वी को श्रद्धा प्रपूत प्रस्तुत किये।

प्राय दो वर्ष पूर्व मुझे फीरोजाबाद में श्री चतुर्वेदी जी के दर्शन का अन्तिम लाभ प्राप्त हुआ। वैसे साहित्य सम्मेलनों तथा पं०बालकृष्ण शर्मा नवीन के सानिध्य में चतुर्वेदी जी को निकट से देखने का सौभाग्य प्राप्त रहा। अन्तिम भेंट में चतुर्वेदी जी ने आर्यमित्र को आशीर्वाद दिया और कहा कि बहुत से आर्यसमाजो लेखक अब भी उपेक्षित हैं। हरिश्चन्द्र शर्मा की लेखनी से प्रसूत साहित्य से ही दिन्दी जगत् अपरिचित है। चतुर्वेदी जी का मुझे अन्तिम वाक्य स्मरण है—सम्पादक नैतिक गुणों का आवर्ण बने। लेखनी का धनी हो और दूसरों को उठाने में उसकी क्षमता हो।

आर्यमित्र दिनचर्रा भाव से पं० बनारसीदास चतुर्वेदी जी को श्रद्धांजलि अर्पित करता है और महान् आत्मा चिर शांति में तो है ही उनके दुःखी परिवार के साथ समस्त लेखक जगत् एवं पत्रकारों की पूर्ण सहा-नुभूति है।

## नैपाल नरेश का ध्यानाकर्षण

धर्मान्तरण के समाचारों से स्पष्ट है कि नैपाल का क्षेत्र जो नैपाल गंज और बहराइच के जनपद की सीमा से मिला है, वह इस्लाम प्रचार का केन्द्र बन गया है। विगत आठ वर्ष के अन्तराल में यहाँ पर मौलवी नगर बुहद् मुस्लिम ग्राम का उदय हुआ है तथा अरबी मबरसों की स्थापना हो रही है। इस क्षेत्र में पर्वतीय नैपाली थारु उपजाति के हिन्दू रहते हैं, जिनमें धर्मान्तरण का कार्य विगत वर्षों से होता रहा है। इसी क्षेत्र से भारतीय सीमा में आकर धर्मान्तरण को प्रसार तथा बल दिया जाता है और फिर उसी नैपाली क्षेत्र में वापस चले जाते हैं।

ईसाई मिशनरी और तबलोगी मुसलमान जिस क्षेत्र में प्रचार करते हैं वहाँ अपनी धार्मिक बस्ती बसाते हैं। वही नैपाल में हो रहा है। उस क्षेत्र का नैपाली परगनाधिकारी भी निश्चेष्ट है और काठमाण्डू राजधानी में सही रिपोर्ट नहीं भेज सका है। वास्तव में इस्लामी धर्मान्तरण और मौलवी नगर की स्थापना नैपाल के लिये भविष्य में खतरा बन सकता है।

आर्यमित्र प्रमुख उत्तरप्रदेशीय और सांबंधेशिक आर्य नेताओं से अनुरोध करता है कि वह नैपाल नरेश और वहाँ के प्रशासन को राज्य के एक छोर पर जहाँ से बहराइच आदि में जाने की सुविधा है इस्लामी करण का केन्द्र बन रहा है, भविष्य की व्यापक परिस्थितियों से अवगत कराये। आर्य जनों का एक प्रतिनिधि मण्डल नैपाल नरेश वहाँ के गृह मन्त्री और राज्य के धर्माधिकारी से मिले। यदि इस दिशा में कोई प्रयास हो रहा है तो शुभ है उसे तीव्र किया जाय। यदि नहीं तो तुरन्त नैपाल नरेश का ध्यानाकर्षण किया जाय, साथ ही महन्त अबंछनाथ शंकराचार्यों और प्रमुख बिश्व हिन्दू परिषद् के नेता भी इस दिशा में सक्रिय हो जो जनहित में आवश्यक हैं।

## आर्यजन भ्रम में न पड़ें

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश द्वारा निकालित श्री शेर्मासिंह आर्य ने एक सूचना मन्त्री आर्य प्रतिनिधि सभा की हैसियत से प्रकाशित की है कि १८ तथा १९ मई १९८५ को आर्यसमाज ब्रह्मपुरी मेरठ में आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का साधारण अधिवेशन होगा। यह समाचार आमक और बहुकाने वाला है। आर्यजन भ्रम में न रहें। आर्य प्रतिनिधि सभा का कोई अधिवेशन मेरठ में नहीं है।

मेरठ में आर्य महासम्मेलन (दयानन्द निर्वाण शताब्दि) १८, १९ व २० मई १९८५ को सभा प्रधान श्री इन्द्रराज जी के प्रयासों से हो रहा है। उसमें अधिक से अधिक संख्या में आर्यजन पहुंच रहे हैं। १९ मई को आर्य प्रतिनिधि सभा उ० प्र० की अन्तरङ्ग सभा की बैठक भी आर्यसमाज यापरनगर में होगी।

मनमोहन तिवारी  
मन्त्री आर्यप्रतिनिधि सभा उ० प्र०

फीरोजाबाद चतुर्वेदी जी का निवास स्थान है वहाँ उनके स्मारक स्वरूप मध्य हिन्दी-भवन का निर्माण हो तथा उनकी प्रज्वलित मशाल उजलन्त रहस्यी जाय।

—आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०

## आर्य बिचारों से प्रभावित श्री प्रभात कुमारजी एडवोकेट

आर्य जगत् को परिचय देते हुए हर्ष है कि उत्तर-प्रदेश के उच्च न्यायालय इलाहाबाद के अनुभवो एवं बयोबुद्ध एडवोकेट श्री प्रभात कुमार जी का बाल्यकाल का निर्बहन एवं शिक्षा आर्य समाज के वातावरण में हुई। गुरुकुल बृन्दावन के आप छात्र रहे और एडवोकेट होने के बाद जहाँ एक ओर आप अपने व्यवसाय में अग्रणी रहे, वहीं विचार से आर्य जीवन पद्धति में व्यवहारी एवं समर्थक रहे तथा सर्वव आर्य समाजों की शक्ति भर सेवा करते रहते हैं। श्री प्रभात कुमार जी के सद्व्यवहार एवं समाज सेवोन्मुखी होने के कारण आपका प्रदेश के एडवोकेट अधिवक्ताओं में भी पूर्ण समावर है।

हमें लिखते हुए प्रसन्नता है कि आर्य प्रतिनिधि समा उत्तर प्रदेश को सर्वव आपने कानूनी परामर्श एवं सहायता दी और समाहित में न्यायालय में भी अपना समय दिया। अभी कुछ समय पूर्व आर्य समाज से निष्कासित और आर्योचित कार्यों से विमुख जनों ने मुरादाबाद में एक अभियोग भारतीय दण्ड बिधान की धारा १९० के अन्तर्गत प्रस्तुत किया: जिससे समा के अधिकारी और सदस्यगण कठिनाई में फँसे गये थे। अपनी जमानत कराते धूमते। परन्तु जब इसकी सूचना श्री प्रभात कुमार जी अधिवक्ता को मिली वे तुरन्त अपने उदार स्वभाव बश हमारे सहायक हुये तथा उस मामले में उच्च न्यायालय से स्थगन आदेश समा के हित में प्राप्त किया।

हम प्रभातकुमार जी के प्रति आभारी हैं और आशा है कि भविष्य में भी उनकी सेवायें आर्य समाज के हित में प्राप्त होती रहेंगी। प्रभु शक्ति दे कि अधिवक्ता जी 'जीवने शरदः शतम् को चरितार्थ करें'। हम प्रयास कर रहे हैं कि हमारे पाठकों को उनके विचार पूर्ण सामा-जिक एवं विधि विषयक लेख पढ़ने को मिलें।

## आदेश

कुं० ध्रुवपाल सिंह 'अटल' सुपुत्र श्रीयुत् ठा० महावीर सिंह जी, आर्य समासद आर्य समाज मैनपुरी (स्थायी पता—खरपरी, मैनपुरी), को आर्य प्रतिनिधिसमा उ० प्र० की ओर से जनपद-फर्रुखाबाद, इटावा तथा मैनपुरी को आर्य उप-प्रतिनिधि सभाओं, आर्य समाजों तथा आर्य शिक्षण संस्थाओं आदि का अवैतनिक निरीक्षक नियुक्त किया जाता है।

निरीक्षक महाशय का कर्त्तव्य होगा कि—

१- वह उक्त समाजों तथा संस्थाओं आदि का निरीक्षण तथा उनके आय व्यय का सम्परीक्षण करके अपनी आस्था से समा को अवगत करावे।

२- वह उक्त समाजों तथा समाजों के वार्षिक चित्र प्राप्त करें तथा उन पर बेय वार्षिक वशांश, सूचकोटि, प्रतिनिधि मुक्त, आर्य मित्र प्राहक मुक्त तथा सब प्रकार के दान और चन्दा विधिवत प्राप्त करके समा को भेजें।

३- वह असम्बद्ध आर्य समाजों को समा से सम्बद्ध कराने, नवीन आर्य समाजों और आर्य संस्थाओं को स्थापित करने तथा आर्य मित्र के प्राहक बनाने में योगदान करें। निष्क्रिय आर्य समाजों को सक्रिय तथा आर्यमित्र के अनियमित प्राहकों को प्रेरित करके उन्हें नियमित बनाने का सफल प्रयास करें।

४- यदि कोई उनके कर्त्तव्य-पालन में बाधा उत्पन्न करे तो वह उनके विरुद्ध समा की अनुमति लेकर, नियम के अनुसार अनुशासन की कार्यवाही करें।

५- वह समा के उन कार्यों को भी करेंगे जिनके लिये समा उन्हें समय-समय पर आवेक्षित करेगी।

— इन्द्रराज प्रधान आर्य प्रतिनिधि  
समा उत्तर प्रदेश लखनऊ

## वेद मनन

(पृष्ठ ३ का शेष)

(१) जड़ देवता (२) चेतन देवता। अग्नि, वायु, जल, सूर्य चन्द्रमा आदि जड़ देवता हैं। वे स्वभाव से सर्वव निष्पाप होते हैं। अग्नि को तो पावक कहा ही गया है। ये देवता निरन्तर दुरित-प्रवृत्त को दूर करते रहते हैं। स्वभाव से ही पवित्रता फैलाते रहते हैं।

शतपथ ब्राह्मण के अनुसार— 'विद्वांसो वं देवाः' विद्वानों को परो-पकारी व्यक्तियों को भी देव कहा गया है। विद्वान् लोग सर्वव देते रहते हैं। देने से ही उनको देवता कहते हैं। दान व्यक्ति को पवित्र करता है, ज्ञान भी व्यक्ति को निष्पाप बनाता है। गीतामें योगीराज कृष्ण लिखते हैं—

'न हि ज्ञानेन सदृशं पवित्रमिह विद्यते'।

ज्ञान के सदृश दुनिया में कोई पवित्र वस्तु नहीं है। ज्ञान, विज्ञान से युक्त व्यक्तियों को ही देव कहा गया है निःसन्देह देवकोटि के लोग निष्पाप होते हैं।

घरमें पचायतन की पूजाके विषय में स्वामी दयानन्दजी लिखते हैं माता, पिता, आचार्य, अतिथि, पत्नी के लिए पति और पति के लिए पत्नी ये पाँच देवता घर में वास करते हैं। निश्चित रूपेण ये देवता भी निष्पाप होते हैं। माता, पिता का सन्तान के निर्माण में कितना तप होता है, आचार्य चरित्र की शिक्षा देकर व्यक्ति का निर्माण करता है अतिथि गृहस्थ में आतिथ्य स्वीकार कर गृहस्थियों का अत्यन्त कल्याण करता है। राम जँसा पति देवता है और सीता जँसी पत्नी देवी हैं। ये पाँचों देवता भी सर्वव निष्पाप रहते हैं।

आईए! गाँवों और देवताओं के सानिध्य से अपने जीवन में, पवित्रता, परोपकारवृत्ति और निष्पापता का आधान कर अपने जीवन को सफल करें और संसार का हित सम्पादन कर सब प्राणियों को सुखी, शान्त और आनन्द से पूरित करें।

—आर्य समाज मुस्करा (हमीरपुर) का बार्थिकोत्सव ७ से ८ अप्रैल तक समारोह में मनाया गया।

हृदयस्वरूप व्यास मन्त्री  
—जिला आर्योप्रतिनिधि समा उन्नाव के तत्वावधान में २५, २६ अप्रैल को मकर ग्राम में यज्ञ एवं वेद प्रचार किया गया। मन्त्री

## वेदोपनिषद् काव्यमाला (५)

(यजुर्वेद का चालिसवाँ अध्याय, ब्रह्म-सूक्त, ईशोपनिषद्)  
(श्री चन्द्र भूषणसिंह 'सुमन' बी.ए., बेकबिहार, परास, गोण्डा)

काम क्रोध रिपु का हो मर्दन, करों सबा सतकर्म उपजन ।  
कीजं नाथ दुराई दूरी, भद्र माव बाढ़े मरपूरी ।  
हे अल्लिख नुम्हार सहारा, तुमहि छोड़ि केहि जाऊँ द्वारा ।  
तुमसे बड़ा जगत् नहि कोई, भूत भविष्यत काल न होई ।  
हमको है तेरो बिःबासा, तऊ न शरणगत, में दासा ।  
जलहि बीच में मरूँ पियासा, तेरे दर्शन बंठा पासा ।  
प्रभु अज्ञान आवरण मोपर, ताको शीघ्र हटाओ ऊपर ।  
कामधेनु सुख देन को त्यागी, खोजौ आक कहीं पय लागी ।  
तुमको छोड़ि सहाय न पाऊँ, जिमि जहाज पंथी फिर आऊँ ।  
तुमहि जानि समरथ सबलाजक, आयऊँ शरण संतमुखदायक ।  
प्रभु तुमको सत बार प्रणामा, करहु मोर सब पूरन कामा ।  
मानस रोग सतावहि मोहीं, दूर करहु हमसे प्रभु ओहीं ।  
परम कृपामय कीजे सोई, मेरो हित जेहि बिधि से होई ।  
मोर तोर बहुतक है नाता, पिता पुत्र भावहि मोहि माता ।  
में अल्पज्ञ न मुझको ज्ञाना, आहौँ भक्ति विमल उर जाना ।  
चार पदारथ दोजे मोहीं, अपण करूँ कर्म सब तोहीं ।

अग्नी ले चल सुषय पर, रोजे दुरित बहाय ।  
नमस्कार तुमको बहुत, कहूँ कहीं तक गाय ॥१६

हिरण्येन पात्रेण सत्यव्यापिहितं मुखम् ।

भोऽसावदित्ये पुरुषः सोऽसावहम् । ओ३म् खं ब्रह्म ॥१७॥

मन्त्र माहि वर्णन है जंसा, प्रभु को रूप जानिये बंसा ।  
यह तो है परमेश्वर बानी, सुनहु ध्यान वै बुद्धि सयानी ।  
में ज्योतिमय सषका शिक्षक, पालन कर्ता जग का रक्षक ।  
हिरण्य पात्र सत्यहि मुंह दूका, में अनुपम सब जगसे बांका ।  
प्रकृति आवरण को मै खोऊँ, जो मै यहाँ सूर्य सोइ डोलूँ ।  
सकल लोक तारागण महीं, में पूरण परमात्म बाहीं ।  
में अकाश सम जग में व्यापक, जानूँ ही जो मेरा जापक ।  
में ही करूँ जगत की सृष्टि, अति महान गुण कर्माहि दूष्टि ।  
ॐ नाम मम सबसे प्यारा, अन्य नाम कर्माहि आधार ।  
तजं कपट छल छिद्र दुरावा, मत्त सोई ज्ञानहि मोहि पावा ।  
ताकी करौँ अबिद्या दूरी, उर प्रकाश आतम मरपूरी ।

में फलदाता साक्षी, सकल जगत आधार ।  
वेद ज्ञान शुभ कर्म कर, होवे बेड़ा पार ॥१७॥

मेरो मन कल्बान जो चाहो, प्रभु आज्ञा की राह पं आओ ।  
मेव धरे कछु काम न होई, जानूँ मेव ज्ञान जब होई ।  
मञ्जन दुःख द्रविद्र निवारा, कुञ्जर कीटहि वेत अहारा ।  
अस प्रभु छोड़ि मजं जो आना, कारिखमुख तेहि माहि लगाना ।  
निज पति बंचक कामिनि कोई, सो मति मन्व फजोहत होई ।  
जो प्रभु की नहि मजन कराहीं, ऐसे नरन को उपमा याहीं ।  
करिये कर्म शास्त्र अनुसार, स्वासा जप प्रभु नाम उदारा ।

सुमिरन ॐ करौ जिमि गाई, चरत फिरत शिशु । बसरि न जाई ।  
बीती जाय उमर सब तेरी, धरिये ध्यान न करिये देरी ।

बोहा-दुकता से करना दमन, पंच इन्द्रिय का राग ।  
इनके प्रेरक वस्तु का, करहु एकदम त्याग ॥  
परमदेव जो जगतपति, परमेश्वर जेहि नाम ।  
चन्द्रभूषण को ईश सो, करूँ विद्वध प्रणाम ॥

— 0 —

## उद्बोधन

हर पल प्रभु तब ध्यान रहे हम अपना जन्म गंवायें नही ।  
ऐसा कर्म करेँ हम निसिदिन फिर बन्धन में आयें नहीं ।  
बहुत जनम नाहक में बीते अबकी ब्या में जाये नहीं ।  
बड़े भाग्य ये नर तन पाया, पुनः पुनः मिल पाये नहीं ।

भय निद्रा मंथन अहारहि, नर पशु दोनों एक सम ह ।  
ज्ञान धर्म लहि उत्तम बनिये नहीं तो जीवन पशुसम है ।  
काव्य शास्त्र में समय बिताये बुद्धिमान सुन्दर तम है ।  
निद्रा कलह व्यसन में बीते मूरख सो गति न्यूनतम ह ।

ज्ञान की जिनको चाह नहीं उनके लिए क्या शास्त्र करे ।  
आँख नहीं जेहि ज्योती प्यारे दर्पण सूरज ब्या धरे ।  
सोच समझ कर चलो मुसाफिर विषय शत्रु है पीछे परे ।  
“चन्द्रभूषण” हित इसमें समझो ओ३म् सहारो नाहि डरे ।

## निर्वाचन

आर्यसमाज टांडा (फंजाबाद)	आर्य स्त्रीसमाज जमुनियाबाग
प्रधान श्री मिश्रीलाल आर्य	(फंजाबाद)
मन्त्री श्री विजयप्रिय शास्त्री	प्रधाना श्रीमती कौशल्या आर्या
कोषाध्यक्ष श्री लुकमान आर्य	मन्त्री श्रीमती दयावती गुप्ता
आर्यसमाज जवालापुर (सहारनपुर)	कोषाध्यक्ष श्रीमती कांति वर्मा
प्रधान श्री जगदीशचन्द्रजी जोहरी	आर्यसमाज कर्णपुर दत्त
मन्त्री श्री इन्द्रदेवजी तिवारी	(फर्रुखाबाद)
कोषाध्यक्ष श्री जयन्ती प्रसाद	प्रधान श्री उदयपाल सिंह जी
आर्यसमाज चम्बूर, बम्बई	मन्त्री कृष्णपाल सिंह जी
प्रधान श्री जयदेव आर्य	कोषाध्यक्ष श्री धर्मपाल सिंह जी
मन्त्री श्री देवव्रत शास्त्री	आर्यसमाज आर्यनगर गाजियाबाद
कोषाध्यक्ष श्री मगवानदास चाँदना	प्रधान श्री पं. जेदालाल जी शर्मा
आर्य समाज शाहजहाँपुर	मन्त्री श्री नारायण दास जी
प्रधान श्री ब्रह्मदत्त जी	कोषाध्यक्ष श्री हरीदयालजी
मन्त्री श्री ओम प्रकाश बाजपेयी	आर्यसमाज मंदिर सिकन्दराबाद
कोषाध्यक्ष श्री जगदीश लाल	प्रधान श्री राम स्वरूप जी आर्य
आर्यसमाज मुरादनगर	मन्त्री श्री जगदीश प्रसाद कौशल
प्रधान श्री रामफल गुप्त	कोषाध्यक्ष श्री दुर्गाप्रसाद जी
मन्त्री श्री दामोदरदास आर्य	
कोषाध्यक्ष श्री ओम प्रकाश	



## दक्षिण अफ्रीका नैटाल में

१४ १५, १६ दिसम्बर १९८५ को आर्य महासम्मेलन की तैयारी

दिल्ली। सार्वदेशिक आर्य प्रतिनिधि सभा के कार्यालय से प्रसारित एक सूचना के अनुसार दिनांक १४, से १६ दिसम्बर, १९८५ को नैपाल दक्षिण अफ्रीका में अन्तर्राष्ट्रीय आर्य महासम्मेलन की घोषणा की गई है। इस अवसर पर वैदिक धर्म के सार्वभौम सिद्धांतों के महान् विद्वानों के बिचार सुनने एवं गोष्ठियों का आयोजन किया जा रहा है। इसके अतिरिक्त विश्व के विभिन्न देशों में रहनेवाले हिन्दुओंके साथ सांस्कृतिक एवं धार्मिक संबंधों की प्रगाढ़ करने की योजनाओं पर वहां बिचार किया जायेगा। सार्वदेशिक सभा इस आयोजन में अपना विशेष सहयोग देकर विश्व के आर्यों के सम्मुख एक ठोस सक्रिय एवं व्यावहारिक योजना रखेगी।

सच्चिदानन्द शास्त्री

प्रचार विभाग, सार्वदेशिक सभा, दिल्ली

## श्री बनारसी दास चतुर्वेदी का निधन

फीरोजाबाद के सुप्रसिद्ध साहित्यकार हिन्दी के ख्यात प्राप्त लेखक मू० पूबं सासद् और आर्य मित्र के भूतपूर्व सह संपादक श्री बनारसीदास जी चतुर्वेदी का २ मई को फीरोजाबादमें निधन हो गया। वे ९३ वर्ष के थे। चतुर्वेदी जी का जन्म २४ सितम्बर १८९२ को फीरोजाबाद में हुआ था। आपके पिता श्री गणेशी लाल चतुर्वेदी फीरोजाबाद के पास गोष्ठमें अध्यापक थे। चतुर्वेदी जी ने आगरामें इन्टर तक की शिक्षा प्राप्त की, अध्ययन कालमें आप आगराके चतुर्वेदी बोर्डिङ्ग हाउस में रहते थे। पढ़ाई समाप्त कर आप स्वतन्त्रा संगम में कूद पड़े, और महात्मा गांधी के हनुयायी बन गए। आप वर्षों महात्मा जी के साथ आश्रम में रहे। कुछ वर्ष आप इन्वैरमें उत्तर प्रदेशके भूतपूर्व मुख्यमन्त्री श्री डा० सम्पूर्णानन्द जी के साथ एक कालेज में पढ़ाते रहे। डा० सम्पूर्णानन्द जी आप के घनिष्ठ मित्र थे। श्री रवीन्द्र नाथ टाँगीर, बीनबन्धु श्री एक एड्ज, सी बाई चिन्तामणि, गणेश शंकर विद्यार्थी आदि नेताओं से विशेष सम्बन्ध था सन् १९२७ में आप आगरा में डा० हरिदास शर्मा के समय आर्य मित्र के सहायक संपादक रहे। उन्होंने दिनों कलकत्ता से श्री रामानन्द चट्टोपाध्यायने 'विशाल भारत' मासिकपत्र का प्रकाशन प्रारम्भ किया। अतः श्री डा० हरिदास शर्मा कविरत्न की प्रेरणा से आप विशाल भारत के सम्पादक होकर कलकत्ता चले गए। आपके सम्पादनकाल में विशाल भारत खूब चमका। आपने प्रवासी भारतीयों के लिये बहुत कार्य किया। विशाल भारत बन्द होने पर आप टीकम गढ़ चले गए, और वहां से राज्य सभा में चुने गए। फिर दिल्ली में रहे। आपने देश की स्वतन्त्रता में बलिदान होने वाले शहीदों के घर वालों को सरकार से पर्याप्त सहायता बिलाई थी, आपकी लिखी पुस्तकों में प्रवासी भारतवासी, विश्व की विभूतियां आदि हैं। आपने अपने पीछे दो पुत्र पौत्र छोड़े हैं। आपके निधन से पुरानी पीढ़ी का उच्चतम साहित्यकार उठ गया।

नारायण प्रिय

आर्य समाज मन्डी बांस ( मुरादाबाद ) का निर्वाचन

प्रधान श्री सतीश चन्द्र एडवोकेट

मन्त्री श्री सुधीर कुमार

कोषाध्यक्ष श्री राधेरमन

## गुरुकुल विश्व विद्यालय वृन्दावन में कुलपति महोदय का स्वागत

दिनांक २८/४/८५ को श्रीमती सन्तोष कुमारी कपूर एम० एल० सी नागरिक परिषद की अध्यक्ष-आर्य प्रतिनिधि सभा उ० प्र० की उप प्रधाना एवं गुरुकुल वृन्दावन की कुलपति महोदया गुरुकुल पधारी। छात्रों अध्यापकों तथा अधिकारियों ने गुरुकुल में आपका स्वागत किया।

इस अवसर पर सभा के कोषाध्यक्ष श्री पण्डित चन्द्रकिरण जी व सभा उप प्रधान श्री धर्मेश्वर सिंह जी बैंक मैनेजर, श्री जयकुमार जी मुद्गल श्री ध्रुवपाल जी मैनपुरी उपस्थित थे। गुरुकुल के सभी विभागाध्यक्षों ने मांग्या कुलपति महोदया व आगन्तुक महानुभावों को मात्पार्पण किया। साथ ही सभी वक्ताओं ने एक स्वर से श्री स्वामी कर्मनन्द जी को इस समय को लानेके लिये धन्यवाद दिया। स्वामी जी के कार्य की प्रशंसा की। अध्यक्षीय पद से बोलते हुए मांग्या कुलपति महोदया ने हम सभी कुलवासियों को इस बात के लिये आश्चर्यत किया कि मैं समद-समय पर आकर अपनी शक्ति व सामर्थ्य के साथ तैयारी को प्रगति के पथ पर ले जाने के लिए प्रा-पुरा प्रयास करूंगी। साथ ही अपने निजी कोष से गुरुकुल सहयतार्थ १०००) एक हजार रुपया दान रूप में देने का वचन दिया। अन्त में गुरुकुल के धर्माध्यक्ष श्री पं० तेजपाल जी शास्त्री ने कुलमाता की ओर से धन्यवाद दिया, साथ ही कुल की गरिमा को बनाये रखने के लिये श्री स्वामी कर्मनन्द जी के कार्यों में सहयोग देने की प्रेरणा दी।

वेद प्रकाश आर्य

आश्रमध्यक्ष गुरुकुल विश्वविद्यालय वृन्दावन

## त्याग मूर्ति राजा महेन्द्र प्रताप का सातवां निर्वाण दिवस

दिनांक २९-४-८५ को गुरुकुल विश्वविद्यालय वृन्दावन परिसर में सभी कुलवासियों ने दानवीर स्वतन्त्रता सेनानी तथा सच्चे वैश भक्त, राजा महेन्द्र प्रताप के सातवें निर्वाण दिवस पर एक विशाल सभा का आयोजन किया गया। जिसमें कई वक्ताओं ने अपने हृदय उद्गार पूजनीय स्वर्गीय राजा महेन्द्र प्रताप की स्मृति में व्यक्त किये। श्री स्वामी कर्मनन्द जी ने अन्त में उन महान् कृतियों का उल्लेख करते हुये राजा जी के कार्यों पर प्रकाश डाला साथ ही यह भी बताया कि यह सभी भूमि राजा जी की देन है जिसमें गुरुकुल विश्व विद्यालय वृन्दावन फल-फूल रहा है।

तेजपाल शास्त्री

## सूचना

मातृ मन्दिर कन्या गुरुकुल डी० ४५--१२९ नई बस्ती रामापुरा वाराणसी आर्य पद्धतिपर स्त्री शिक्षा की एक मात्र संस्था है। प्रारम्भिक कक्षाओं से लेकर उपाधि कक्षाओं तक की शिक्षण व्यवस्था है—उपदेशकों उपर्येपी पीड़ित तथा गैस पीड़ित परिवार की कन्याओं की शिक्षा का विशेष दायित्व संस्था लेने को तय्यार है। नवीन प्रवेश प्रारम्भ हैं। सम्पर्क कीजिये।

डा० पुष्पावती-अध्यक्ष

—आर्य समाज अडौंग मथुरा ने श्री स्वामी कर्मनन्द जी के ऊपर प्राण घातक हमले को निन्दा की है। सरकार से प्रार्थना है कि अपराधियों को कठोर दण्ड देना चाहिये।

मन्त्री

## आवश्यक सूचना

प्रवेश को समस्त जिला सभाओं के अधिकारियों को सूचित किया जाता है कि सभा से समस्त जिला सभाओं को वार्षिक चित्र भेजे जा चुके हैं। तथा वर्ष १९८४ के कार्य विवरण भेजने के लिये सूचना भी भेजी जा चुकी है। अभी तक जिला सभाओं से वार्षिक वृत्तान्त प्राप्त नहीं हुये हैं। कृपया अति शीघ्र भेजने का कष्ट करें। जिससे वार्षिक वृत्तान्त में शामिल किये जा सकें। यह वृत्तान्त शीघ्र सभा को प्राप्त होगा आवश्यक है, अन्यथा वार्षिक वृत्तान्त में शामिल नहीं हो सकेगा। जिन सभाओं को किसी कारण वार्षिक चित्र न प्राप्त हुए हों वे सभा कार्यालय को सूचित कर तुरन्त भंगा लें।

मन मोहन तिवारी सभा मंत्री

## निर्वाचन

आयं सामाज्य अशोकनगर पोलीसीत  
श्री स्वर्ण प्रकाश जी प्रधान  
श्री धर्मवीर जी मन्त्री  
श्री हरिवरचन्द्र जी कोषा०  
आयं समाज स्योहारा (बिजनौर)  
श्री चौ० रणवीर सिंह जी प्रधान  
श्री डा० सन्ताराम जी मंत्री  
श्री सुनिक कुमार जी कोषा०  
आयं समाज दूधला (आगरा)  
श्रीमती कौशल तायल प्रधान  
श्री हरचरण शर्मा मंत्री  
श्री रानी बाबू लेखा परीक्षक  
आयंसमाज खेड़ाअफगान सहारनपुर  
श्री बेह प्रकाश जी प्रधान  
श्री आदित्य प्रकाश मन्त्री  
श्री साधूराम जी कोषा०  
आयं समाज मैलानी खीरी  
श्री बाबू राम प्रताप सिंह प्रधान  
श्री छोड़ी प्रसाद जी मन्त्री  
श्री डा० मुख सागर वर्मा कोषा०  
जिला आयों प्रतिनिधि सभा बलिया  
श्री कृष्ण प्रताप नारायण प्रधान  
श्री इन्द्रदेव सिंह 'साहित्यरत्न' मंत्री  
श्री सुदर्शन सिंह जी कोषा०  
आयं समाज सहतवार (बलिया)  
श्री केदार प्रसाद आयं प्रधान  
श्री सुवर्ण सिंह जी मन्त्री  
श्री बन्धुबेब शर्मा कोषा०  
आयं समाज शाहमंज आगरा  
श्री राधेन्द्र प्रसाद कुरुक्षेत्र प्रधान  
श्री ताराचन्द आयं मंत्री  
श्री मदन मोहन वर्मा कोषा०

आयं महिला समाज शाहमंज आगरा  
श्रीमती किरन देवी आयं प्रधाना  
श्रीमती राजकुमारी देवी अंत्राणी  
श्रीमती उमा देवी गौयल कोषा०  
आयं वान प्रस्थ आश्रम ज्वालापुर  
श्री जनबील चन्द्र जौहरी प्रधान  
श्री चन्द्रबेब जी तिवारी मन्त्री  
श्री जयन्ती प्रसाद जी कोषा०  
आयं समाज निरन्जनपुर सहारनपुर  
श्री जगपाल सिंह प्रधान  
श्री भ्रमवीर सिंह आयं मन्त्री  
श्री बालचन्द्र जी कोषा०  
आयं समाज गोलागोकर्ण नाम  
प्रधान श्री डा० गिरबारीलालजयं  
मन्त्री श्री हरबंसलाल  
कोषा० श्री राम सूचित मुखल  
आयं समाज आयुध निर्माणी  
गाजियाबाद  
प्रधान श्री माया प्रकाश  
मन्त्री श्री आनन्द स्वरूप  
कोषा० श्री हरिनन्दन  
तपोवन आश्रम देहरादून  
प्रधान श्री रामलाल नारंग  
मन्त्री श्री देवदत्त बाली पत्रकार  
कोषा० श्री विजयचन्द्र नाम  
आयं समाज प्रेमनगर (देहरादून)  
प्रधान श्री डा० आदर्श कुमार  
मन्त्री श्री महेंद्र प्रताप सिंह  
कोषा० श्री प्रेम कुमार शर्मा  
आयं समाज कंकर खेड़ा (मेरठ)  
प्रधान श्री मनोहरलाल गांधी  
मन्त्री श्री राम स्वरूप बिमल  
कोषा० श्री राम शरण

आयं समाज नाबीपुर  
प्रधान श्री रमाकांत  
मन्त्री श्री जयकरण आयं  
कोषा० श्री मुखशीराम

आयं समाज रानी मंडी इलाहाबाद  
प्रधान श्री प्रेमनाथ  
मन्त्री श्री कु० शेखर कुमार  
कोषा० श्री रमेश चन्द्र

## आवश्यक सूचना

कृपया अपना प्राहक नम्बर अवश्य देखिये

आयं मित्र के निम्न सदस्यों का शुल्क १५ मई १९८५ को समाप्त हो गया है। बी. पी. भेजने में ४-५० अधिक पोस्टेज लगते हैं इसलिए सदस्यों से प्रार्थना है कि वे अपना शुल्क १५ दिन के अंदर (१६) मनीआर्डर द्वारा अवश्य भेज दें ताकि बी. पी. न भेजी जाय। जिन प्राहकों की तरफ अब तक मूल्य शेष है, वे भी शीघ्र ही (१६) भेज दें अन्यथा उनके नाम भी बी. पी. भेजी जायेगी। अगर समय के अन्दर रुपये न आया तो बी. पी. भेजने के लिए हर्षण बाध्य होना पड़ेगा। कृपया अपने-अपने प्राहक नम्बर नोट कर लें, नम्बर नीचे लिखे जाते हैं।—

८९१, ११५९, २५२८, २५४७, २७५४, ३३५४, ३६७८, ४४१२  
४५१६, ४७९७, ५२३३, ५५७९, ६१३१, ६१३९, ६१८८, ६४२३,  
६५१२, ६६६५, ८१८९, ८३३३, ८५८६, ९१२६, ९१२९, ९१३९,  
९४४७, ९४५५, ९८९०, १११९४, ११५९८, ११२०४, ११६००,  
११६०६, ११६३३, ११९१८, १२१८८, १२१९५, १२६५९, १२८८६,  
१२८८९, १२८९३, १२८९४, १२८९५, १२९००, १२९०४, १२९०५,  
१२९१०, १३११०, १३११२, १३११३, १३११४, १३११५, १३११६,  
१३११७, १३११८, १३११९, १३१२०।

बिनीत—

शुभरचापक

मुफ्त ! मुफ्त !! मुफ्त !!!

## सफेद दाग का सफल इलाज

कठिन परिश्रम से 'सफेद दाग' की अत्यन्त लामबायक दवा तैयार की गई है, जिसके इस्तेमाल से दागों का रंग सिर्फ तीन दिनों में ही बदलना आरम्भ हो जाता है और कुछ समय तक इलाज कराने से रोग जड़ से और हमेशा के लिए नष्ट हो जाता है। रोगी रोग का बिबरण लिखकर दवा का प्रभाव जानने के लिये लगाने का प्रथम कोर्स मुफ्त भंगावें।  
नोट—नकली दवासे सावधान रहें।  
पता—देवता आश्रम (आर.ए.क.)  
पोस्ट-कतरी सराय (गया)  
सहारनपुर-उ० प्र०

आयं जगत्

—आयं समाज सराय लोका (जोनपुर) का वार्षिकोत्सव १५-१६ अप्रैल को सम्पन्न हुआ।

मन्त्री

—बारी थाना, उषाव में श्री रामलखन पंजक के पुत्र और पुत्री का मैंने मुंडन संस्कार कराया मजनोपदेश भी किया।

श्री सीताराम आयं

—आयं समाज मन्डोला का उत्सव ८ से १० अप्रैल तक मनाया गया। मन्त्री

—आयं उप प्रतिनिधि सभा जनपद बरेली का वार्षिक अधि-वेशन दिनांक २६ मई रविवार को आयं समाज मन्दिर जगतपुर बरेली में होगा। मन्त्री

## आर्यमित्र साप्ताहिक

गारायकस्वामी-मठन ५ मीरवाडी मार्ग, लखनऊ  
दूरभाष 46993 ५५९९३  
पंजीकरण सं० एक. डब्ल्यू/एन. पी. ७९  
भा० बंगाल २८  
ज्येष्ठ कृष्ण ३० रविवार  
१९ मई १९८५ ई०



उत्तर-प्रवेश आर्य प्रतिनिधि सभा का मुखपत्र

१२६४ ई-श्री बुस्तकासबाब्यस  
गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय  
हरिद्वार

### उत्सव—

—आर्यसमाज कुठिला ( हरबोई ) का वार्षिकोत्सव १३ एवं १४ जून को मनाया जायेगा । —नेमप्रकाश आर्य मंत्री

#### आर्यसमाज लखनौ

—आर्यसमाज लखनौ ( विज्नौर ) का वार्षिकोत्सव २८, २९, ३० सितम्बर एवं १ अक्टूबर को मनाया जायेगा । —मन्त्री

—श्री धर्मवीर जी विद्यालङ्कार अशोकनगर पीलीभीत की प्रेरणा से आर्यसमाज बेनीपुर, आर्यसमाज खांडेपुर आर्यसमाज बिल्संडा के उत्सव दि० २५ मई से १९, २० जून तक मनाये जायेंगे ।

—मन्त्री आर्यसमाज बिल्संडा

#### गुरुकुल बुराणी बिल्ली

—श्री राधेश्याम वैदिक योगाश्रम गुरुकुल बुराणी, बिल्ली का प्रथम वार्षिकोत्सव दि० २४ से २६ मई तक मनाया जायेगा ।

—स्वामी सत्यवेश मंत्री

#### आर्यसमाज भगवानपुर

आर्यसमाज भगवानपुर (सहारनपुर) का वार्षिक उत्सव ३१ मई से २ जून तक मनाया जायेगा । —मंत्री

—२५ अप्रैल को आयु० कौशल्यादेवी सुपुत्री श्री महावीरसिंह राणा निरपुड़ा (मेरठ) का पाणिप्रहण संस्कार चि० अमरपाल पुत्र श्री लक्ष्मीचन्द बरगाहपुर (मुजफ्फरनगर) के साथ वैदिक रीत्यनुसार श्री धनकुमार आर्य विद्यावाचस्पति के पौरोहित्य में सम्पन्न हुआ ।

—अभयदेव वानप्रस्थी

—आर्यसमाज बर्सानपुरवा, कानपुर का वार्षिकोत्सव २९ से ३१ अप्रैल तक समारोह से मनाया गया । —सन्तरामसिंह मंत्री

—आर्यसमाज मंलानी ( खीरी ) के सौजन्य से एक अनाथ हरिजन बालिका का विवाह संस्कार श्री लखनलाल खुटार ( शाहजहाँपुर ) के साथ दिनांक २३ मार्च को डा० मुखसागर वर्मा जी के पौरोहित्य में पूर्ण वैदिक रीति से सम्पन्न हुआ । —मंत्री

—आर्यसमाज फीरोजाबाद ने हिन्दी संसार के मूधन्य विद्वान् संपादक श्री बनारसीदास जी चतुर्वेदी एवं श्री भूदेव जी शास्त्री के निधन पर गहरा दुःख प्रकट किया है । परमपिता परमात्मा दिवंगत आत्माओं को शान्ति एवं शोक संतप्त परिवारों को धैर्य धारण करने की शक्ति दें ।

—ओंकारवत्त मन्त्री

—दिनांक ३०, ३१ मार्च एवं १ अप्रैल को आर्यसमाज मांछे वास सहारनपुर का वार्षिकोत्सव समारोह से मनाया गया । —मंत्री

—गुरुकुल कण्वाश्रम कलालघाटी कोटद्वार (पोढ़ी) में १४ से २३ जून तक आर्य युवक प्रशिक्षण क्षिबिर का आयोजन ब्रह्मचारी आर्य नरेश की अध्यक्षता में किया गया है । इन्हीं दिनों श्री स्वामी जगदीश्वरानन्द जी की देख-रेख में योग क्षिबिर का भी आयोजन किया जा रहा है ।

—चन्द्रमोहन आर्य

### श्रद्धेय श्री लाला रामगोपाल शालवाले का अभिनन्दन

बिल्ली ७ मई ८५—सांख्यिक आर्य प्रतिनिधि सभा के बसन्तो प्रधान श्रद्धेय श्री लाला रामगोपाल शालवाले के सम्मान में आंशानी १-२ जून, १९८५ को प्रस्तावित अभिनन्दन समारोह कतिपय कारणों से स्थगित करना पड़ रहा है । इस अभिनन्दन समारोह के आयोजकों की तैयारियाँ चल रही हैं और समारोह की माघी तिथियों की निश्चित घोषणा शीघ्र ही की जायेगी ।

डा० आनन्दप्रकाश

संयोजक—अभिनन्दन समारोह समिति

### थलीसेण गढ़वाल में आर्य सम्मेलन

गढ़वाल वेद प्रचार समिति देहरादून के तत्वावधान में आर्य समाज चौपडाकोट गढ़वाल के सहयोग से ३०-३१ मई १९८५ को थलीसेण गढ़वाल में एक आर्य सम्मेलन आयोजित किया गया है जिसमें आर्यवर्ग के स्थानितलब्ध विद्वान् एवं मननोपदेशक बधा रहे हैं । इस सम्मेलन का इश्वर गढ़वाल में आर्यसमाज के प्रचार प्रसार की नति में भेज ... है और सामाजिक बुराइयों जैसे मस्तिरावान, जन्म विच्छाल आदि के प्रति जनजागृति पैदा करना है ।

—ओ० पी० निमल मन्त्री

### आर्यसमाज भोलेपुर का प्रस्ताव

आर्यसमाज भोलेपुर (फतेहगढ़) ने अपने साप्ताहिक अभिषेकान में श्री स्वामी कर्मानन्द जी के ऊपर प्राणघातक हमले के प्रयास की कठोर शब्दों में निन्दा की है । तथा सरकार से अनुरोध किया है कि मुख्य अभियुक्त योगेन्द्रपाल तथा उसके साथियों को पकड़कर वैधानिक कार्यवाही कर दण्ड दें । साथ ही यह समाज आर्य प्रतिनिधि सभा लखनऊ को विद्वान् दिलाता है किहम सब उसके साथ हैं, तथा तन, मन, धन से सहायता करने को तैयार है ।

—लक्ष्मीनारायण आर्य मन्त्री

### वैदिक कैसेट

प्रामुख फिन्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी

सन्ध्या—यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिवाचन आदि

प्रसिद्ध भजनोपदेशकों—

सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल पथिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट तथा पं. बृद्धदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह ।

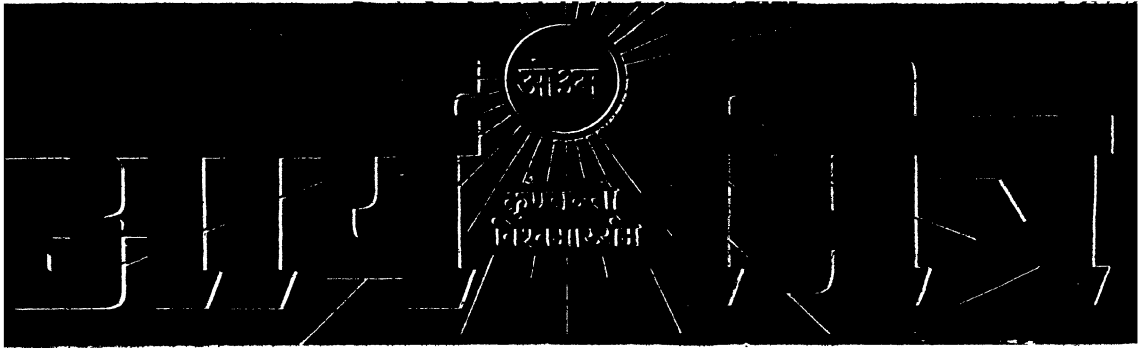
आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें



कन्स्टोकॉम इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.

14, मार्केट-II, फेस-II, अशोक विहार, देहली-52

फोन 7118326, 744170 टैलेक्स 31-4623 AKC IN



## आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश का मुख पत्र

रवि० नं० २२४१/५०  
[ वर्ष ६८ ]

मा० ज्येष्ठ ४ ज्येष्ठ शुक्ल ७ रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० २६ मई १९८५

चौथवा पृष्ठ सं० ७ / २८-२-८३  
[ अंक १७ ]

विश्वम्भर विद्वेन मा भरसा पाहि । अ २।१६।५  
प्रभो ! अपनी शक्ति से मेरी रक्षा कर ।

# मेरठ में दयानंद निर्वाण शताब्दि

## तथा बृहद् आर्य सम्मेलन सम्पन्न



महर्षि दयानन्द सरस्वती



श्री लाल रामगोपालजी शालवाले  
प्रधान सार्वभौमिक सभा



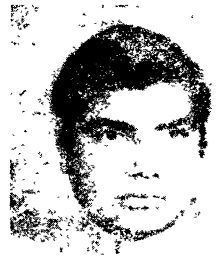
श्री बलदेव सिंह आर्य



श्री इन्द्रराज जी प्रधान सभा



श्री डा० सत्य प्रकाश जी सरस्वती



श्री मनमोहनजी तिवारी मन्त्री सभा

वर्तमान की आतंक पूर्ण स्थितिमें सभा प्रधान श्री पं० इन्द्रराज जी की दृढ़ता एवं साहस की विजय हुई और आयोजित दयानन्द निर्वाण शताब्दि तथा आर्य सम्मेलन अपने निश्चित कार्यक्रम के अनुसार १८-१९-२० मई १९८५ के मध्य बृहद् उत्साह एवं असीम धूम-धाम से सम्पन्न हुआ। प्रशासित अधिकारियों ने अधिबेशन की स्वीकृति यद्यपि चौबिस घण्टे पहिले दी फिर भी समस्त प्रदेश और बंहेली-हरियाणा-राजस्थान पञ्जाब तक के आर्य जन उत्साह पूर्वक सम्मिलित हुए तथा मेरठ नगर में इस अवसर पर शोभा यात्रा की अपनी विशेष शान शोकात रहे। अनुशासन प्रियता देखने वाली थी। तथा ओम ध्वज जहां अवन्तरिक्ष में अपनी गौरिक प्रभा फेला रहे थे वहीं राष्ट्र मक्ति पूर्ण नारे भारत राष्ट्र और उन्नीसवीं शताब्दि के जन-जागरण के परम पुरोधा महर्षि दयानन्द सरस्वती के उद्गारों की घोषणा कर रहे थे।

सम्मेलन का आयोजन जिमखाना मैदान में था और उद्घाटन आर्ष जगत् के तपोनिष्ठ विद्वान् संन्यासी स्वामी सत्य प्रकाश जी ने किया। अपनी ओजस्वी वाणी में राष्ट्र को नव चेतना और ऋषिबर दयानन्द सरस्वती के सँकल्पों के साथ कार्य करने की प्रेरणा दी। उत्तर प्रदेश के मन्त्री श्री बलदेव सिंह आर्य ने नवयुवकों को स्वामी दयानन्द सरस्वती के आदर्श पर चलने की प्रेरणा दी। अन्य विद्वानों के भी भाषण हुए। अमरस्वामी जी ने पं० इन्द्रराजके शतायु की कामना की। इस अवसर पर युवक सम्मेलन-महिला सम्मेलन हुए और बड़ेज रहित सामूहिक विवाहोंका आयोजन किया गया। समापन भाषण सार्व-भौमिक के प्रधान लाल रामगोपाल शाल वाले का हुआ जिसमें वर्तमान समय में आर्य समाज की आवश्यकता और उनकी दृढ़ता पर बल दिया गया।

समस्त उपस्थिति जनता को आर्य प्रतिनिधि सभा के प्रधान पं० ( शेष पृष्ठ २ पर )

# आर्य मित्र

बुधवार-रविवार, २६ मई १९५४, बधावन्मास ६९०  
संस्कृतवत् १९०२४४०=६

सम्पादकीय

## आरक्षण

महाँय दयानन्द सरस्वती तथा मोहनदास करमचन्द गांधी के जन्म प्रदेश गुजरात मे विगत दो महीने से आरक्षण को लेकर नित्य रक्तपात हो रहा है। उपद्रव होते हैं। सार्वजनिक जीवन र्णु है तथा पुलिस की गोली से कितने ही निरीह व्यक्ति मारे जा रहे है। केन्द्रीय सरकार पूर्ण अनुभव करते हुए भी मुख्यमन्त्री सोलकी माधव-सिंह के समर्थन मे है और गुजरात की जनता कटिबद्ध है कि विवेक रहित व्यक्ति को मुख्य मन्त्री पद पर अब नहीं रहने दिया जायगा। सहजों की नरबलि चढ़ गयी-करोड़ों की सम्पत्ति नष्ट हो गयी परन्तु कोई भी विवेक पूर्ण मार्ग नहीं मिल रहा है।

माधवसिंह सोलकी ने प्रदेशीय निर्वाचन के मध्य घोषणा करके आरक्षण जो २१ प्रतिशत था ४९ प्रतिशत कर दिया। जिससे हरिजन और पिछडी जाति के मत जो ६५ प्रतिशत है। उन्हें प्राप्त हो जायें। यह निर्वाचन की चाल और मतदाताओं को प्रलोभन देना था। बंसे दलितों और निराक्षितों को उठाने के पक्ष पर सभी है परन्तु दूसरे की गरदन काट करके किसी को जीवित करना विवेक रहित है। हरिजन और दलितों की आवाज आर्य समाज ने उठाई। गांधी ने उसीके आधार पर चौध सूत्रीय योजना बनाई। निर्बल को ऊपर उठने का स भी अवसर और

सुविधा मिलनी चाहिये। अधिक सहायता दी जाय। कुछ नौकरिया जो सामान्य है आरक्षण बिया जाय परन्तु बिकित्सा-इञ्जिनियरिंग-सेना-वायुयान आदि मे निर-पक्ष प्रतियोगिता परीक्षाये हो योग्यता के आधार पर नियुक्तिर्णो हो। केवल हरिजन है। तृतीय श्रेणी है। उसे द्वितीय श्रेणी वाले अन्य व्यक्ति पर बरीयता नहीं देनी चाहिये। यह प्रतिमा का हनन है। और परीक्षरूप से विज्ञान तथा प्रशासन की सेवा मे बिक्रम को बीस वर्ष पीछे धकेल देना है। खंव है कि माधव सिंह ने गुजरात के प्रतिमाशाल समाज के साथ यही खेल खेला। आज प्रायः पद पर पहु-चने के लिये असत्य और नैतिकता के पतन के साथ दोस्ती की जाती =। माधवसिंह मुख्यमन्त्री बन गये परन्तु गुजरात की छवि को धूमिल करके और दयानन्द सरस्वती तथा गांधी की बालक्रीडा भूमि को विनाश की अग्नि लपटों शोक करके। आरक्षण बिरोधी आन्दोलन मे भी विष घोला गया। घोषणा करना चाहिये थी कि ४९ प्रतिशत पर पुनर्बिचार होगा। इसके वजाय सोलकी और उनके साथियों ने प्रदेश मे हिन्दू-मुस्लिम दंगे कराने की भूमिका रची तथा निर्भीक पत्रों-गुजरात समाचार-टाइम्स आफ इण्डिया आदि के कार्यालयों पर आक्रमण करवा करके पुलिस को अत्याचार का मार्ग दिखाया और देश तथाविदेश के पत्रकार जगत् मे सोलकी की छवि मिट्टी में मिल गयी। इन

पत्तियों के लिखने के समय तक गुजरात में रौद्र का बहुहास हो रहा है। केन्द्रीय सरकार सोलकी का गलत पक्ष इसलिये कर रही है कि कहीं अन्य प्रांतों में यह आग न फैले और सोलकी के परामर्श के साथ कहीं गुजरात देशम का नया एक ऊपर न उभर कर आ जाय। अपना बचाव पहिले राष्ट्र का बाद मे यह सिद्धांत आज क राजनीतियों का एक कवच है। यह सीमित स्वार्थ पूर्ण बुद्धि तरस खाने योग्य है।

गुजरातमे काप्रस इग्निरा का बहुमत है। सोलकी को हटा कर बहुमत नया नेता चुन लें। नवीन मन्त्रिमण्डल बने सभी उसमे रहे जाय और समस्त आरक्षण योजना नवीन रूप से बने। यह भी हो सकता है कि सोल की जो छल-बल मे कुशल है। पुलिस के उष्ये चल-बाना जानते हैं उन्हे भी अर्जुन-सिंह के स्थान पर पञ्जाब का राज्य पाल बना दिया जाय तो उनका अनुभव और दिन बया का समुचित उपयोग हो सके।

## चौधरी गिरधारी लाल

### जी का निधन

उत्तर प्रदेश के हरिजन नेता एवं स्वतन्त्रता सेनानी चौधरी गिरधारी लाल जी का निधन समाचार प्रवेश वासियों के लिये अत्यन्त शोकपूर्ण है। विगत चालिस वर्षों से अधिक समय तक उनका जीवन प्रदेश की राजनीति एवं सामाजिक समुत्थान मे एक रस था। हरिजन होते हुए वह समस्त

प्रदेश के नेता मे तथा सत्का विश्वास अर्जन में सक्षम थे। पं. गोविन्द वल्लभ पंत डॉ० सम्पूर्ण-नन्द और पद्मनाभ गुप्त के संवि-मण्डलों में उनकी विशेष स्थान था। सम्प्रति १९५४ में लोक सभा के लिये निर्वाचित हुए थे। तथा देहली मे ही एक बिकित्सा-लयमे उनका अरीरत हुआ।

आर्य समाज के प्रति भी चौधरी जी मे विशेष लगाव था तथा सामाजिक समुत्थान मे बहु आर्य समाज को प्रमुख मानते थे और आर्य समाज के अधिवेशनों मे बड़े हृद्य से सम्मिलित होते थे। उत्तर प्रदेश के ऐसे बरिष्ठ आर्य पुत्र को छोकर आर्य मित्र शोक सम्पत्त है तथा विवगत आस्था शान्ति प्राप्त करे और दुःखी जन-धर्म धारण करें ऐसी प्रभुसे प्रार्थना करता है। चौधरी जी सरीखा सच्चा आर्य और हरिजन नेता का अभाव प्रदेश को खटकेगा। जिस रिक्त की पूर्ति भी निकट भविष्य मे सम्भव नहीं है।

## वैवाहिक आवश्यकता

जरे कायस्थ कन्या आयु २० वर्ष कब ५ फीट बी० ए० द्वितीय बर्ष) मे अध्ययन रत गौरवर्ष सुः सुशील गृह कार्यों मे दक्ष हेतु सुयोग्य एव सेवा रत बर चाहिये। उप जातीय कन्धन नहीं। लिखें।

ए० पी० जरे

प्रतिभूति कागज कारखाना  
क्याटर् (न० ३/६३  
होशंगाबाद (म० प्र०)

मेरठ मे दयानन्द निर्वाचन क्षतादि

(शेष पृष्ठ १ से आगे)

इन्द्रराज जी ने सहयोग के लिये आभार प्रदर्शित किया और स्वागत सत्कार मे ऋटि तथा असुविधा के लिये क्षमा याचना प्रस्तुत की। उल्लेखनीय है कि इस अवसर पर निवास एवं भोजन का अद्वितीय प्रबन्ध रहा तथा समस्त प्रतिनिधि पूर्ण समुष्ट रहे।

प्रभात आधम गुरुकुल भोला शाल के सत्कारियों की भूमिका भी सराहनीय थी। सभा मन्त्री श्री मन मोहन तिवारी जी भी सम्मेलन की सफलता हेतु निरन्तर व्यस्त रहे।

सम्पादकता

# अध्यात्म सुधा

## भगवत्कथा (१)

ब्रह्म को जानने की इच्छा वाले—

छः सन्त

श्री सुरेशचन्द्र वेदालङ्कार, एम. ए. एल. टी, ९ ए. इ. १, ओबरा (मिर्जापुर)

आर्य समाज ने वेदों के प्रचार का बीड़ा उठाया। परन्तु दुर्भाग्य रहा कि आर्य समाजों में वेद और उपनिषद् के जानकार विद्वानों की कमी होती चली गई। श्री पू० जगदीश्वरानन्द जी सरस्वती तथा श्री पू० प्रेम भिक्षु जी वानप्रस्थी आर्य समाज में ज्ञान प्रसार का प्रयत्न करते रहते हैं। श्री पू० स्वामी जगदीश्वरानन्द जी महाराज ने मुझे बातचीत में कहा कि मैं ५२ प्रवचन लिखूँ— वे इसे प्रकाशित करवाने का प्रयत्न करेंगे। जैसे तो उनके समान लेखक मिलना कठिन है, पर उनके पास समय की कमी है और उन्होंने मुझे इसके योग्य समझ कर यह आवेदन दिया है। अतः मैंने यह कठिन कार्य करना प्रारम्भ किया है। उसी शृंखला में एक यह भी लेख है।

आर्यमित्र आर्यसमाज के उन पत्रों में है, जो निष्काम आर्य समाज की सेवा कर रहा है। आर्य प्रतिनिधि समा के अधिकारी, कार्यालय के अन्य लोग तो सिद्धांत का ध्यान रखते ही हैं वहाँ के एक बृद्ध तपस्वी श्री पू० नारायणप्रिय जी इस पत्र द्वारा बहुत ही सराहनीय कार्य कर रहे हैं। ईश्वर उन्हें दीर्घायु करे।

प्रश्नोपनिषद् उपनिषद् में छः ऋषियों ने भगवान् पिप्पलाद ऋषि के पास पहुँच कर इससे छः प्रश्न पूछे ? पिप्पलाद सांसारिक भोगविलासों से विरत होकर हरिचर्चा, भगवत्कथा और ज्ञान की खोज में लगे हुए थे। उन पिप्पलाद को पिप्पलाद इसलिये कहते थे कि वह पीपल की पिप्पलिया काकर अपना जीवन निर्वाह करते थे। वे संसार में खाने के लिए, भोग विलास के लिए नहीं जीते थे। अपितु जीने के लिये आते थे। वे सांसारिक भोग विलास में लिप्त नहीं थे। उन्हें संसार के भोग्य पदार्थों में रग की अनुमति नहीं होती थी। इनका जीवन त्यागमय था संसार में जीवन के दो मार्ग हैं। (१) प्रिय मार्ग (२) श्रेय मार्ग। कठोपनिषद् में यम महाराज ने इन दोनों मार्गों का उल्लेख करते हुये कहा है—

श्रेयश्च प्रियश्च मनुष्यमेतस्त्वौ संपरोत्य विविविक्त धीरः।

श्रेयो हि धीरो अमि प्रियसो वृणीते, प्रयोनन्वो योग क्षोमाद् वृणीते ॥ कठोपनिषद् २।१२

सुनो नचिकेता ! दो रास्ते हैं, श्रेय और प्रिय। एक वह जो कल्याण करने वाला है, दूसरा वह जो अच्छा लगने वाला है। दोनों मनुष्य के सामने आते हैं। जो बुद्धिमान् है, जिनके पास सूझ बूझ है, समझ है वे श्रेयमार्ग को कल्याण करने वाले रास्ते को अपना कर उस पर चलना आरम्भ कर देते हैं। श्रेय मार्ग का रास्ता वह है जिसकी सड़क उबड़-साबड़ है, टीलों और गढ़ों से भर पूर है, जहाँ विपदायें हैं, कष्ट हैं,

जहाँ कोई समावट नहीं। इसका रास्ता प्रिय मार्ग का रास्ता वह है जहाँ हर प्रकार के मनमोहक सामान हैं, जहाँ मांस है मदिरा है, अच्छे अच्छे पक्वान्न हैं, जहाँ सिनेमा है, टेलीवीजन है, होटल हैं, होटलों में रमण करने वाली रमणियाँ हैं। आज का मनुष्य प्रिय मार्ग पर बोड़ा चला जा रहा है।

आपने महाभारतकी सुन्द और उपसुन्द नामक दो माईयों की कथा सुनी होगी ? वह दोनों हिरण्यकश्यप के वंश के निकुंभ नाम के राक्षस पुत्र थे। एक बार देवता जीत रहे थे, राक्षस हार रहे थे। इस पराजय से बचने के लिये उन दोनों के घोर तप करके ब्रह्मा से वर प्राप्त किया कि तुम दोनों माई संसार में अन्य किसी से नहीं हारोगे। तुम दोनों के सामने कोई अंग ठहर न सकेगा। हर जगह तुम्हारी विजय और विजय होगी। अतः दो देवता भी हार गये। सारी पृथ्वी पर उनका या राक्षसों का राज्य हो गया। राक्षसों के घरों में लूटियाँ मनाई जाने लगीं, बाजे बजने लगे, रंगरेलियों की बाढ़ आ गई, बोटलों के कार्क लखने लगे। उस समय—

मक्षयतां भूज्यतां चेति दीयतां रम्यतामिति।

गीयतां पीयतां चेति शब्दचालीत् गृहे गृहे ॥

घर घर में से एक ही आवाज आती थी। खामो, पीओ, भोगो, लूटो, गाओ, नाचो, मौज करो ! हर समय यह आवाज आती थी, हर समय यह आवाज पूंजती थी। आज तो सारे देश और बिदेश की यह दशा है। हर घर में बाजे बज रहे हैं, रेडियो गाते हैं, ट्रांजिस्टर गाते हैं, टेलीवीजन पर नाच होते हैं, बोटलें खुलती हैं, बीडियो शो दिखाते हैं। मनुष्य और पशु में अन्तर कहाँ ? अतः भगवत्कथा की क्या चर्चा ? परमात्मा इन्द्रियों से सदा परे रहता है। इन्द्रियाँ उस परमात्मा को नहीं पा सकतीं। कठोपनिषद् कहती है—

पराञ्चि खानि व्युत्पणत् स्वयं भूस्तस्मात् पराह्

पश्यति नीन्तरात्मन्।

कश्चिद् धीरः प्रत्यगात्मानमंशवावृत्

चक्षुरमृतत्वमिच्छन्। कठ० ४।१

स्वयंभू परमेश्वर ने इन्द्रियों को बहिर्मुख बनाया है। इसलिये मनुष्य बाहर की ओर देखता है, अन्दर के आत्मा को नहीं देखता। कोई बुद्धिमान् पुरुष मोक्ष की इच्छा करता हुआ अपने चक्षु आदि इन्द्रियों का संयम करके अन्तरात्मा को देखता है।

सम्पूर्ण केनोपनिषद् इसी मन्त्र लण्ड की व्याख्या है। इन्द्रियाँ उस ईश्वर को प्राप्त नहीं कर सकती क्योंकि—

न तत्र चक्षुर्गच्छति न वाग्गच्छति न मनः।

केन १।३

आँख उस ब्रह्म का वर्णन नहीं कर सकती, वाणी और मन भी उस का वर्णन करने में असमर्थ हैं। इसी उपनिषद् में आगे प्रभु की उत्कृष्ट-दत्ता और इन्द्रियों की अज्ञेयता का वर्णन किया गया।

हम चर्चा की पिप्पलाद ऋषि की कर रहे थे और कहाँ बहक गए। पिप्पलाद पीपल की पिप्पलियाँ खाते थे। इसका मतलब है कि उनका सादा और त्याग का जीवन था। वह भोग विलास में लिप्त न थे।

(शेष पृष्ठ १० पर)

## आवश्यक सूचना

सभा का वार्षिक अधिवेशन २७, २८ जुलाई ८५ को डी.ए.वी. कालेज लखनऊ में सम्पन्न होगा।

मन मोहन तिवारी  
मन्त्री सभा

# यज्ञ-विज्ञान

(ले० श्री पं० वीरसेन वेदधामी, वेद विज्ञानाचार्य, वेद सदन, महारानी पथ, इन्दौर-४५२-००७)

(१) वेद विद्या एवं विज्ञान का भंडार है—

वेद में विविध प्रकार का विज्ञान है। यह विज्ञान यज्ञों के माध्यम से हमारे देश में प्रचलित था और उसका अवशेष किसी न किसी रूप में आज भी प्रचलित है। महर्षि स्वामी वयानन्व जी सरस्वती ने स्पष्ट घोषणा की कि वेदमें सब ज्ञान विज्ञान बीज रूपसे है और यज्ञको रूढ़ी-वादी गत से निकाल कर विज्ञान के सिंहासन पर बैठा दिया। आज के समय में यज्ञ की वैज्ञानिक उपयोगिता का अनुसन्धान योरोप और अमेरिका में होने लगा। और उसके सुपरिणाम अनेक क्षेत्र में प्रतीत होने लगे हैं।

(२) यज्ञ कार्य वैज्ञानिक है—

वेद में यज्ञ को विद्वर्षिषक् कहा है। अर्थात् यज्ञ द्वारा समस्त विश्व को स्वास्थ्य, आयु, जीवन प्राप्त होता है और समस्त रोग तथा रोगोंके कारण तत्वों का, प्रदूषणों का निवारण भी होता है। अतः किस परिस्थिति में कौन सा यज्ञ, किस प्रकार करे इसका विचार करने से ही यज्ञ विज्ञान का विकास करने में सफलता प्राप्त होगी। यज्ञके ३ प्रधान अंग हैं।—संकल्प, २—मन्त्र और ३—आहुति। संकल्प के बिना यज्ञ नहीं हो सकता। मन्त्र के बिना भी यज्ञ नहीं हो सकता, और अग्नि में हव्य पदार्थों की आहुति विद्ये बिना भी यज्ञ नहीं हो सकता। इन तीनों का समन्वित कार्य यज्ञ है। संकल्प होने पर ही यज्ञ संभव है। यही यज्ञका आधार स्तम्भ है। वेद कहता है—आनो भद्राःकृतवोयन्तु विद्वतः (यजुर्वेद २५/१४) अर्थात् कल्याणकारी, यज्ञ करने के विचार सब ओर से प्राप्त हों। जब विचारों में निमग्न चित्त उसे करने के लिये उद्यत हो जाता है तो वह संकल्प हो जाता है।

(३) यज्ञ कार्य में मन्त्र की प्रधानता—

लौकिक व्यवहार में मन्त्र का अर्थ विचार भी है, परन्तु यज्ञ की परिभाषा में इसका अर्थ वेद के ही मन्त्रों से प्रधान रूप से ग्रहण किया जाता है। मन्त्रध्वनात्मक होते हैं। ध्वनि का प्रभाव जड़-चेतन जगत् पर अवश्य होता है। लोक में प्रत्यक्ष दृष्ट है कि विकृत ध्वनियों के उच्चारण एवं प्रसारण से मानसिक विकृतियां उत्पन्न होती हैं। वीररस की ध्वनियों से वीरता का संचार, प्रेमरस की ध्वनियों से प्रेम, शान्तरस की ध्वनियों से शान्ति, शोकभावपूर्ण ध्वनियों से शोक का प्रसारण होता है और वह प्राणियों के मन तत्व पर प्रभाव करता है। मन के प्रभावित होने पर तबनु रूप बृत्तियों की उत्पत्ति होती है और बृत्तियों

के अनुरूप ही कर्मों की प्रवृत्तियां उत्पन्न होती हैं। अतः शुच विचार पूर्ण मन्त्रों से शिव, कल्याणकारी कर्मों की विषयमें वृद्धि, समृद्धि, बाहु-ल्यता और व्यापकता अवश्यमन्वाही है।

(४) मन्त्र छन्दोमय है—

वेद का प्रत्येक अक्षर, चरण, पंक्ति व सम्पूर्ण मन्त्र छन्दोमय है। उनमें सर्वशक्तिमान परमात्मा की गुप्त शक्ति व सामर्थ्य निहित है जो ब्रह्म कार्य में क्रियाशील हो जाती है। छन्द नियत अक्षर या मात्राओं में निबद्ध होते हैं। नियत अक्षरबद्ध छन्दों के निवृत्त स्वरों के ध्वन्यात्मक आबर्तन से ध्वन्यात्मक मण्डल की उत्पत्ति होती है तथा उस मन्त्र के पुनः पुनः आवर्तनचक्र या जप से चाहे वह जप मानसिक हो या ध्वन्यात्मक, उसका मण्डल उत्तरोत्तर घनत्वपूर्ण तथा गतिमय होकर विशालता को भी प्राप्ति होता है जिससे प्राणियों में उससे स्वाभावतः बृत्तियों एवं कर्ममय प्रवृत्तियों प्रवाह चलने लगता है। अतः यज्ञ में संकल्प एवं तबनुकुल मन्त्रों की पुनः पुनः आवृत्ति से मन्त्र का प्रभाव सतत होता जाता है और छात्मात्मक मण्डलों की सृष्टि होने लगती है।

(५) छन्दात्मक मण्डलों का निर्माण—

छन्द यद्यपि प्रधान रूप से ७ हैं परन्तु इन सत्तों छन्दों को भी प्रमुख रूप तीन विभागों में विभक्त किया है। ये तीन विभाग ही—  
शुः भुवः-स्वः—हैं छन्द परिभाषा में ये गायत्र मण्डल, निष्ट्य मण्डल और जाग्रतमण्डल है। इन्हीं मण्डलात्मक प्रभावोंकी वृद्धिके लिये—गायत्रं छन्दमारोहं ऋग्वेदं छन्दमारोह—, जागतं छन्दमारोह—अथवा—गायत्रेणत्वा छन्दसा साध्यामिक-अथवा-गायत्रेण तथा छन्दसा ऋष्यामि ऋष्टभेनत्वा छन्दसा मन्थामि, जागतेन तथा खन्दसा मन्थामि—की प्रक्रिया का यजुर्वेद में अनेक स्थानों पर उल्लेख है। इस प्रक्रिया के द्वारा पृथ्वी, अन्तरिक्ष और ध्रुलोक में अपने मनोवर्णित विचारों की व्याप्ति की जाती है।

(६) मण्डलों के वेदताओं एवं प्राणी को क्रियाशील एवं शक्ति सम्पन्न करना—

इन मण्डलों के अग्नि, वायु एवं सूर्य देवतत्व हैं। इनको भी सतेज करने के लिये अग्नि को दूत बना कर—अग्निं दूतं पुरोबधे—(यजुर्वेद २२/१७) यथार्थ अग्नि की स्थापना अपने सम्मुख भुवः स्वः मन्त्र से त्रिलोकी को प्रभावित करने के लिये करनी पड़ती है। पुनः उक्त प्रवृद्ध यज्ञानि में तीनों महाव्याहृतियों से उनके देवत तत्वों के साथ उनके संबंधित प्राण, अयान और प्यान रूपी विश्व प्राणों के लिये आहुतियां दी जाती हैं। अर्थात् यज्ञ द्वारा समस्त ब्रह्माण्ड या त्रिलोकी के प्राणों को क्रियाशील, शुद्ध एवं पुष्ट किया जाता है। इसलिये वेद ने यज्ञ को विश्वव्यापि (यजुर्वेद १/२) कहा है। अर्थात् यज्ञ संसार का धारण पोषणकर्ता है। यही यज्ञ का प्रधान लक्ष्य है। जिस यज्ञमें महाव्याहृतियों उनके देवत तत्वों और उनके विश्व प्राणों के लिये आहुति नहीं, वह यज्ञ अपूर्ण ही है।

(७) यज्ञ का त्रिलोकी में गमन—

यज्ञ की यह प्रत्यक्ष एवं अत्यन्त सूक्ष्म स्थिति है कि वह दृष्ट, अदृष्ट एवं अनुमान अर्थात् सूक्ष्म अतिसूक्ष्म एवं व्यापक रूप से समस्त विश्व में व्याप्त हो जाता है। यजुर्वेद अध्याय ५ के १५ वें मन्त्र में यज्ञ की इस स्थिति को प्रकट किया गया है। वहां कहा गया है कि इदं विष्णुःबिचक में—अर्थात् यज्ञ प्रारम्भ होने पर वह यज्ञ क्रमशः उत्तरोत्तर गति करता हुआ त्रैधानिवधेपदम्—पृथ्वी, अन्तरिक्ष और ध्रुलोक अपने स्थान को प्राप्त करता है अर्थात् स्थिति को प्राप्त होता है। क्रमशः

## आर्य पुरुषो !! जरा सोचो !! ऋषि का विषय न ! क्या हम उसके प्रति कृतज्ञ हैं ?

(आचार्य दीर्गनाथ सिद्धान्तालङ्कार)

महाभारत शान्तिपर्व में एक कथा धाती है— एक व्याध सिर पर रखी टोकरी में किसी का मांस ले जा रहा था। टोकरी यद्यपि ढंगी थी फिर भी कोई गौब, कौआ आदि मांस मशी पक्षी उस पर अपनी आवत के बिचक झपटा नहीं मार रहा था। एक नाँव में से गुजरते हुए उससे जब इसका कारण पूछा गया ? उसने उत्तर दिया— 'यह एक कृतघ्न व्यक्ति का मांस है जिसे कोई भी पशुपक्षी खाना क्या छूने तक को तैयार नहीं है'।

'तुम इतनी भ्रष्ट वस्तु को अपने सिर पर रखकर क्यों ले जा रहे ? यह पूछे जाने पर उसने कहा— 'मैं भी इस प्रकार के पाप का कुछ अंश तक जिम्मेदार हूँ। इसीलिए मैं भी प्रायश्चित्त कर रहा हूँ।

### उपकारी राजधर्मा-कृतघ्न गौतम

शान्तिपर्व में मानव जीवन के विभिन्न अङ्गों के दोष निवारण और पुष्य अर्जन सम्बन्धी अनेक उपदेश भीष्म पितामह द्वारा दिये गये हैं। इसके अन्तर्गत एक प्रकरण आयुधर्म का है। इसके अध्याय १७२ में एक निपट कृतघ्न का आख्यान है जो संक्षेपतः इस प्रकार है—

गौतम नाम का एक व्यक्ति अत्यन्त निर्धन अन्न के एक एक दाने के लिए तरसता रहता था। तथा उसी नगरमें राजधर्मा नामक एक सम्पन्न ब्यालु और सहायक व्यक्ति था। किसी प्रकार दोनों में परिचय होगया, यह परिचय कुछ समय बाद प्रगाढ़ मित्रता में परिवर्तित हो गया। कलतः गौतम को इतने दीर्घकाल की मित्रता के कारण निर्धनता समाप्त हो गयी, सम्पन्नता आ गयी। साथ ही गौतम के अन्दर कई वर्षों से दबे हुये पाप के अंकुर उभरने लगे। उसका चिन्तन यहाँ तक पतित हो गया कि वह अपने इस परोपकारक और सहायक मित्र राजधर्मा का वध कर सबूधी सम्पत्ति को हथियाने की योजनाएँ सोचने लगा। पर सरकद्वेष मित्र को गौतम के प्रति उदारता और सहायता के व्यवहार में धोड़ा भी वेद नहीं आया। एक दिन इस कृतघ्न दुष्टात्मा ने रात को सोते हुए अपने इस निरवधार्थी मित्र का वध कर दिया।

### कृतघ्न का मांस भी अमक्ष्य

नगर के राजा ने राक्षसों को बुला उन्हें इस दुष्ट गौतम का मांस खाने को कहा। राक्षसों ने अस्वीकार करते हुए कहा—

नैच्छन्तं भक्षयितुं पापकर्माणिस्युत ॥

१७२/२४

इस पापकर्मी का मांस खाने को तैयार नहीं हुए। तब राजा ने वस्तुओं को बुला उन्हें गौतम का मांस खाने को जब कहा तब वे बोले—

दस्यवचापि नैच्छन्तं तमनु पापकारिणाम् ।

क्रव्यादः अपि राजेन्द्र कृतघ्नं नोपभुञ्जते ॥

१७२/२४

हे राजन् ! मांस मशी भी कृतघ्न का मांस नहीं खाते तब अन्त में भीष्मपितामह कहते हैं—

(१) ब्रह्महत्या, सुरापान, चोरी, व्रतभंग - इन पापों से छूटकारा पाया जा सकता है। पर कृतघ्न की कमी क्षमा नहीं हो सकती।

(२) मित्रद्रोही, क्रूर और नीच कृतघ्न— इनका मांस कोट तथा अन्य मांसमक्षक भी नहीं खाते। नीतिकार कहते हैं— कृतघ्न के साथ मित्रता व प्रेम कभी न करे। गर्मगर्म अंगारों हाथ जला देता है। और ठंडा अंगारा हाथ काला कर देता है।

### कृतघ्न पशुवत्—दयानन्द

ऋषि दयानन्द सत्यार्थ प्रकाश की भूमिका में कृतघ्न और दुष्ट पुरुषों के विषय में कहते हैं—

जैसे पशु बलवान् होकर निर्बलों को दुःख देते और मार भी डालते हैं। जब मनुष्य शरीर पाके बँसा ही कर्म करते हैं तो वे मनुष्य स्वभाव युक्त नहीं किन्तु पशुवत् हैं। और जो बलवान् होकर निर्बलों की रक्षा करता है वह भी मनुष्य कहाता है और जो स्वार्थवश होकर पर हानि मात्र करता रहता है वह जानो पशुओं का भी बड़ा भाई है।

### कृतघ्नता का लक्षण ऋषि के शब्दों में

महर्षि दयानन्द सत्यार्थ प्रकाश के द्वितीय समुल्लास में छल कपट और कृतघ्नता को गह्रित बताते हुये कहते हैं—'छल कपट और कृतघ्नता से अपना ही हृदय दुखित होता है तो दूसरों की क्या कथा कहनी चाहिए ?

छल और कपट उसको कहते हैं जो भीतर और बाहर और रत्न दूसरे को मोह में डाल और दूसरे की हानि पर ध्यान न देकर स्वप्रयोजन सिद्ध करना कृतघ्नता उसको कहते हैं किसी के किये हुये उपकार को न मानना।

### आर्याभिधिनय में ऋषि के शब्द

जो नर इस संसार में अत्यन्तप्रेम, भ्रमात्मा, विद्या, सत्संग, सुविचारता, निर्बैरता, जितेन्द्रियता, प्रत्यक्षादि प्रमाणों से परमात्मा का स्वीकार (आश्रय) करता है वही जन अतीव भाग्यशाली है। परन्तु जो विषय लम्पट, विचाररहित, विद्याधर्म, जितेन्द्रियता, सत्संग रहित, छल कपट अभिमान, दुराग्रहादि दुष्टतायुक्त हैं। वह मोक्ष सुख प्राप्त नहीं होता क्योंकि वह ईश्वर शक्ति से विमुक्त है। जन्म मरण आदि पीड़ाओं से पीड़ित होके सदा दुःखसागर में ही पड़ा रहता है। इससे सब मनुष्यों को उचित है कि परमात्मा और उसकी आज्ञा के विरुद्ध कभी न हो। किन्तु ईश्वर तथा उसकी आज्ञा में तत्पर होके इस लोक (संसार व्यवहार) और परलोक (जो पूर्वोक्त मोक्ष) इनकी सिद्धि यथावत् करे यही मनुष्यों की कृतकृत्यता है।

### कृतघ्नता-प्रभुक्रुपा से-कृतघ्नता महापाप-वेद का आदेश

ऋग्वेद १।७।१४।४ मन्त्र का भावार्थ आर्याभिधिनय के अनुसार—

आपके साथ वर्तमान आपकी सहायता से हमलोग दुष्ट क्षत्रजन को जीतें। कैसा शत्रु ? हमारे बलसे घेरा हुआ। हे महाराजाधिराजेश्वर ! युद्ध में हमारे बल का उत्तम रीति से रक्षण करो जिससे हम किसी युद्ध में क्षीण होके पराजय को न प्राप्त हों। जिसे आपकी सहायता है, उस की सर्वत्र विजय होती है।

हे महाधनेश्वर ! हमारे शत्रुओं को नष्ट कर दें, हमारे लिये चक्रवर्ती राज्य और साम्राज्य धन को सुख से प्राप्त कर अर्थात् आपकी कृपा से हमारा राज्य और धन सदा वृद्धि को प्राप्त हों। (कमशः)



# आर्य जीवन

[ श्री डा० सुधीराम शर्मा 'सोम', कानपुर ]

हाय, रे, हम हैं कहां, वह आर्य-संस्कृति है कहां ?  
आर्य जीवन की विमल विधि, पुण्य पद्धति है कहां ?  
लोकहित, मनुश्रीक, वशीभ्रम व्यवस्था है कहां ?  
चाहता परिवार की, सहवास-संस्था है कहां ? ॥१॥

है कहां राष्ट्रीयता, वह मातृ भू-ममता कहां ?  
गुरु कहां, बटु भी कहां, व्यवहार की समता कहां ?  
जान दो, छोड़ना न मत, वह आज मर्यादा कहां ?  
वैदिकी, शास्त्रीय विधि भी आज अविवादा कहां ? २

मातृ पूजा, पुत्र वत्सलता, न प्रेम-परम्परा ।  
यूनियन डिस यूनियन, है इन्कलाबी अन्तरा ।  
मत पढ़ो, मत श्रम करो, बस मात्र अर्थाजन करो ।  
छल-कपट, बोलावड़ी, हिंसा चले, जेबें भरो ॥३॥

साव दो वैज्ञानिकी, गोधूम-ओ की वृद्धि हो ।  
हो उबर चाहे विकृत, यश-गान, मान-समुद्धि हो ।  
हाथ से करते गणित क्यों खोल कम्प्यूटर पढ़ो ।  
बेसलो टैलीविजन, क्यों वायुयानों में चढ़ो ॥४॥

अब न धोती और कुर्ता, पेंट-सूट सुहावनी ।  
टाल-चाल स्वभाव में गिटपिट चले युल से तनी ।  
खोल दो संस्था नयी, उद्योग की क्षमता नहीं ।  
कौन झलेगा झमेला, नीति निश्चलता नहीं ॥५॥

आर्य जीवन में यजन विधि का महान् महत्त्व था ।  
दान, पूजा और संगति का कलित कर्तृत्व था ।  
त्याग अपना दिव्य पथ, क्यों दस्यु पथ अपना लिया ?  
मलिन, निम्बित, स्लेच्छ मति को उच्चता का पद दिया ६॥

देश आर्यावर्त सीमा में बढ़ा भारत बना ।  
वह न अब आमा-विभा है, ओष सत की साधना ।  
एक थे हम, द्वेष दारुण ले विभाजित हो गये ।  
स्नेह-मुख-सोहार्व जैसे प्राप्त बैसे खो गये ॥७॥

पराधीनता पापिनी, भर विदेश के दोष ।  
हमें हटा आर्यत्व से, गई, यही सन्तोष ॥८॥

पाक पृथक, बांगला, बंगल, वगैर खालिस कश्मीर ।  
होगे हमसे दूर ही, सोच उठे उर-पीर ॥९॥

आर्य कितने सह चुके हो बार, पर जीवित अभी ।  
एकता स्वर से भुला दो मेघ, संस्कृत हो सभी ।  
एकता में बलपराक्रम, पूर्वजों का मान है ।  
दूर हिंसा से रहा, वह देवा हिन्दुस्थान है ॥१०॥

आर्य हम, भारत हमारा, विश्व का शिक्षक रहा ।  
अज्ञ को वे ज्ञान, संस्कृति, कर दिया मानव सहा ।  
विश्व फिर से हो समुत्सुक ताकता इस ओर है ।  
आर्य पुत्रो ! फिर सुन्हें करना निशा में मोर है ॥११॥

# सृजन शंख फूँको जन-जान में

सृजन शंख फूँको, जन-जन में,  
जागो कवि-स्वर, प्राण-प्राण में !

सविता का तंजस चेतन में,  
युग-पीड़ा है, तन में, मन में,

ऊषा की लाली शोभित में-  
वेद-ऋचायें, छन्द, प्राण में,  
साँस-साँस भैरवी सुनाती—  
देर नहीं स्वर्णिम बिहान में,  
जागो कवि स्वर प्राण-प्राण में ।

मथा गया है सागर ऐसा,  
बना हलाहल, अमृत जैसा,

नील कण्ठ मुस्काते जागें,  
शिव-समाधि है, इन्तहान में ।  
जागो कवि-स्वर, प्राण-प्राण में ।

आत्म बोध, आ सड़ा समर में,  
वीथ ज्योति है, सिन्धु लहर में,

डूब रहा तट का कोलाहल-  
गीत जगे अमृत-ध्यान में ।  
जागो कवि-स्वर, प्राण-प्राण में ।

मन्त्र जगे जग गई ऋचायें,  
ज्योति स्नात, हो रही विशावें,

प्राण-पवन छू-छूकर मन को-  
छन्द गान, कर रही कान में !  
जागो कवि-स्वर, प्राण-प्राण में ।

-लाकर्मसिंह मवीरिया 'सोमित्र', भोजपुरा मैनपुरी

श्रुति तुम्हारे पास है, स्मृति-शास्त्र का सुविज्ञान है ।  
लो बना आचार उत्तम, तो शिक्षा क्षुत्तिमान है ।  
उग्र असुरों में सुरों ने भी भरी अन्धा-सुधा ।  
दिव्य पथ के तुम पथिक हो, छोड़ दो माया सुधा ॥१२॥

दयानन्द ऋषि दे गये, वेद बटी मधु मूल ।  
बनो आर्य प्रभु पुत्र तुम, झाड़ दस्युता-मूल ॥१३॥

आर्य सदा स्थायी है, मन से विमल उदार ।  
दिये, चही देगा पुनः, सबको शुभ संस्कार ॥१४॥

## वैदिक कैसेट

प्रामुख फिल्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द

की अमर कहानी

सन्ध्या-यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वस्तिकाचन आदि

प्रसिद्ध वचनोपदेशकों—

सत्यपाल पथिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, स्नेहनलाल

पथिक, शिवराजबती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट्स तथा

पं. बृद्धदेव विशालेश्वर के भजनों का संग्रह ।

आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें



कन्स्टोक्शन इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.

14, मार्केट-II, फेस-II, अशोक विहार, देहली-52

फोन: 7118326, 744170 टैलेक्स 31-4623 AKC IN

# चर्यानिधि

—कोई कितना ही करे, परन्तु जो स्वदेशी राज्य होता है, वही सर्वोपरि उत्तम होता है। किन्तु मत-मतान्तर के आग्रह से रहित, अपने और पराये का पक्षपात शून्य, प्रजा पर पिता के समान कृपा न्याय और दया के साथ भी विदेशियों का राज्य कभी सुखदायक नहीं हो सकता।

—स० प्र० अष्टम समु०

—प्रातःकाल शीघ्र व्रत धावन मुख प्रक्षालन करके स्नान करें। पश्चात् एक या डेढ़ कोश एकांत जंगल में जाके योगाम्नास की रीति से परमेश्वर की उपासना कर सूर्योदय-पर्यन्त अथवा घड़ी आध घड़ी दिन षड्डी तक घर में जाके सन्ध्योपासनादि नित्य कर्म यथाविधि उचित समय में किया करें।

—संस्कारविधि गृहस्थ०

—जिस कुल में स्त्री से पुरुष और पुरुष से स्त्री प्रसन्न रहती है, उसी कुल में आनन्द लक्ष्मी और कीर्ति निवास करती है।

—स० प्र० चतुर्थ समु०

—जो अज्ञात शत्रु परमेश्वर की उपासना करने और सबके प्रिय साधने वाले जन होते हैं, उनकी कोई भी शत्रु जीत नहीं सकता। और जैसे माता व श्रेष्ठ गृह को प्राप्त होकर मनुष्य सुख का आचरण करता है, वैसे ही परमेश्वरोंपासक सब सुखों को प्राप्त होकर निरन्तर आनन्दित होता है। ऋगभाष्य ४/२५/५

—एक को स्वतन्त्र राज्य का अधिकार न देना चाहिये, किन्तु राजा को सभापति तदाधीन सभा, तदाधीन राजा, राजा और सभा प्रजा के अधीन, तथा प्रजा राजसभा के अधीन रहे। —स० प्र० षष्ठ समु०

—अच्छे राज्य से सब सुख प्रजा में होता है। और बिना अच्छे राज्य के दुःख और दुर्मिक्षादि उपद्रव होते हैं। इससे वीर पुरुषों को चाहिये कि उत्तम रीति से राज्य का पालन करें।

—ऋगभाष्य १-१०४-४

—सब उत्तम कामों में ईश्वर का सहाय चाहे और सदा पश्चाताप करें कि मनुष्य शरीर धारण करके हम लोगों से जगत् का उपकार कुछ भी नहीं बनता। जैसा कि ईश्वर ने सब पदार्थों की उत्पत्ति करके सब जगत् का उपकार किया है। वैसे हम लोग भी सबका उपकार करें। इस काम में परमेश्वर हमको सहाय करे जिससे हम लोग सबको सदा सुख देते रहें। —पञ्चमहा०

—मैंने वेद के एक-एक मन्त्र पर पूर्ण विचार किया है, उनमें कोई भी बात युक्ति-विरुद्ध नहीं है। —दयानन्द चरित्र

—जो कोई तुमने पूछे कि तुम्हारा क्या मत है तो यही उत्तर देना कि हमारा मत वेद अर्थात् जो कुछ वेद में लिखा है, हम उसको मानते हैं। —स० प्र० सप्तम समु०

—जब सब स्त्री-पुरुष सर्वत्र वेद का अवलोकन करेंगे तब इन सम्प्रदायों की लटपट बन्द होगी, तब ही कण्ठी द्वारा बंकुष्ठ मिलने का सुगम मार्ग बन्द होगा, तब ही कण्ठी द्वारा बंकुष्ठ मिल जाय तो बिनातियों की कुल कण्ठियों की पेटियां गले में लटकाने से संसार में क्यो सुख नहीं होता। बन्दन, तिलक और छापों से यदि स्वर्ग मिल जाय तो सारे मुंह पर चन्दन लीपने से क्यो न सुख मिले। —उप० मञ्जरी

—वेशों का विरह गौरा राजा राजा शक्ति कहता है।

—स० प्र० तृतीय समु०

# बालजगत

अभिभावकों को, बच्चों के प्रति ध्यान देने योग्य कुछ सुझाव

( श्री रघुनाथप्रसाद पाठक विली )

१—भारतीय संस्कृति में बच्चों के सुन्दर नाम रखने की प्रथा है। इस प्रथा को मत बिगाड़ो।

२—किसी मित्र या रिश्तेदार के घर जाओ तो उनके बच्चों को अपने प्यार का परिचय दो।

३—विशेष अवसर पर किसी को निर्ममित्र करो तो उनके बच्चों को यथासम्भव बुलाना मत भूलो।

४—बच्चों को ऐसी आदत डालो कि वे रोते हुए न उठें, हँसते हुए उठें।

५—बच्चों के अन्दर डर पैदा करना, उन्हें नीचा दिखाकर अपमानित करना बुरा है। बुरे लड़के भी बिना मारे सुवर सकते हैं, सुधारने वाला चाहिये।

६—बच्चों को ऐसी कहानियां सुनाओ, जिससे उनमें उत्साह और देशामिमान पैदा हो, उनकी हिम्मत बढ़े उनके हृदय में धर्मका भाव बढ़े।

७—बच्चों को सभा सोसायटी, प्रदर्शनी, ऐतिहासिक, धार्मिक और प्राकृतिक शोभा के स्थान दिखाते रहना चाहिये।

८—बच्चों की आलोचना करने से उनको उतना लाभ नहीं पहुंचता जितना उनके सामने ऊंचा भावों या उदाहरण रखने से पहुंचता है।

९—गाड़ी या नाव में बच्चों को पहले चढ़ने या उतरने दो। तब आप चढ़ो या उतरौ। चलती गाड़ी या नाव में बच्चों को बीच में रखो।

१०—बच्चों को पहले भोजन दो। भोजन सबसे छोटे बच्चे से शुरू करो।

११—बच्चों को निश्चित समय पर खाना दो। हर बत्त खाने की आदत बुरी है। उनमें निश्चित समय पर ही शौच, स्नान आदि की आदत डालो।

१२—मृत-प्रेत या बूतरी डराने वाली कहानियां बच्चों को मत सुनाओ, नाहीं उन्हें ऐसी बातें सुनने, पढ़ने तथा देखने दो।

१३—बच्चों को गहने मन पहनाओ।

१४—बच्चों को नंगा मत रखो।

१५—छोटे बच्चों को पैना नहीं देना चाहिये। यदि उनके हाथ में पैसा आ जाय तो ध्यान रखो कि वे उसे मुंह में न डालें।

१६—बच्चों की खेलभाल का उत्तरदायित्व यथासम्भव नौकरों पर मत छोड़ो। (शेष पृष्ठ १२ पर)

—नमस्ते यह वेदोक्त वाक्य अभिवादन के लिये नित्य प्रति स्त्री-पुरुष पिता-मुत्र अथवा गुरु-शिष्य आदि के लिये है। प्रातः सायं अपूर्व समागम में जब-जब मिलें तब-तब इती वाक्य से परस्पर बन्दन करें।

—संस्कार विधि विवाह०

—नारायण प्रिय

# तड़प वाले तड़पाती जिनकी कहानी-१३

( लेखक-प्राध्यापक रामेन्द्र 'जिज्ञासु' अबोहर १५२११६ )

एक बार पुनः हमें 'आर्य मित्र' के प्रेमियों तथा उन सब आर्य विद्वानोंके प्रति आभार प्रकट करते हैं जो इस लेखमालामें इतनी सुबधि ले रहे हैं। आचार्य दीनानाथ जी सिद्धांतानुसार सरीखे बयोबुद्ध भाष्य-बुद्ध प्रणयआर्य रत्नका शुभ आशीर्वाद पाकर लेखक अपनेको बन्ध मानता है। सब ओर से यही मांग आ रही है कि इसे शीघ्र पूरा करके पुस्तक-रूप में छापा जाये। पाठकों की सुबधि को देखकर हमारा विचार बना है कि इसे दो तीन वर्ष तक चलाया जाये। कई अर्षों में यह पुस्तक छपे। प्रथम अर्ष तो शीघ्र ही उ० प्र० से ही छपने वाला है। आर्य समाज के इतिहास पर यह अपने ढंग की एक महत्त्वपूर्ण पुस्तक होगी।

"चारपाई पर मुझे ले चलिए"—श्री विचर के सुशिष्यों ने बंकिम चर्च के प्रचार का देश धर्म की रक्षा के लिए जो तप त्याग किया है—बहु ईसा वा बुद्ध महात्मा के शिष्यों की साधना से कम नहीं है। पं० विष्णु बलजी एडवोकेट पंजाब के एक प्रमुख नेता वा कुशल लेखक थे। उन्होंने लिखा है कि कहीं एक बहुत बड़ा तालुकदार अपने बिरादरी सहित ईसाई बनने लगा। आर्यों को इसकी सूचना दी गई। आर्य भाई भागे-भागे अपने एक पूज्य विद्वान् शास्त्रार्थ के पास पहुंचे और सब बृत्तान्त सुनाया। बृत्तान्त तो सुना दिया परन्तु, उस विद्वान्के पास जाना निष्फल हो रहा था। कारण? वह बहुत सख्त अवस्था में चारपाई पर पड़े थे। उस आर्य विद्वान् ने कहा, "मुझे चारपाई पर ही किसी प्रकार से बहाँ पहुंचा दो। अपनी तड़प से सबको तड़पा देने वाले आर्य और अपने महान् सेनानी की चारपाई उस स्थान पर ले गये।

पादरियों को निमन्त्रण दिया गया कि आकर सख्त अवस्थाका निर्णय कर लें। पादरी आ गया। चारपाई पर लेंटे लेंटे उस आर्य महारथी ने शास्त्रार्थ किया। इसका परिणाम वही हुआ जिसकी आज्ञा थी। एक भी व्यक्ति ईसाई न बना।

आर्य पुत्रों! क्या आप जानते हैं कि यह चार पाई पर लेंटे लेंटे शास्त्रार्थ करने वाला सेनानी कौन था?

यह धर्म धून का हिमालय बीतराग स्वामी बर्दानन्द !

यह घटना उ० प्र० की ही लगती है। पंजाब, हरियाणा, हिमाचल में तो तालुकदार शब्द प्रचलित ही नहीं। न जाने स्वामी जी के जीवन में ऐसी कितनी घटनायें घटीं। उन्होंने पग-पग पर अपनी अज्ञा के अद्भुत चमत्कार बिसलाये।

एक और वीराना संन्यासी—आर्य समाज में आत्मानन्द नाम के कई संन्यासी हुए हैं। एक आत्मानन्द तो पौराणिकों में लौट गये थे। यह बीसवीं शती के आरम्भ या उन्नीसवीं शती के अन्त की घटना है परन्तु एक स्वामी आत्मानन्द जी ऋषि के साथ भी रहे। वह यात्रा में आवास वा भोजन की व्यवस्था नहीं करते थे।

यह संस्कृति वा हिन्दी ही जानते थे। पुराणों के प्रकाण्ड विद्वान् थे। व्याख्यानों में पुराणों की कहानियां सुना कर बहुत हुंसाते थे। यह शास्त्रार्थ भी करते थे। प्रतिक्षण यह शास्त्रार्थ के लिये तैयार रहते थे।

इन्होंने देश के सब अहिंसी भावी प्रबोधों में भी अन्वेषण किया। कई आर्य समाज बनाये। जहाँ भी प्रचारार्थ गये। लंका की भाषा का ज्ञान नहीं था तथापि वहाँ भी प्रचारार्थ पहुंच गये और बड़े-बड़े लोग से बहाँ सम्पर्ककर पाए। अपना बात कही। क्लेशवता यह है कि तब किना किसी समाज के सहयोग के पहुंच गये।

यात्रा करते करते न डबते थे, न चकते थे। एक बार सिरसा हरियाणा में गये। तब आर्य समाज के नाम से ही पोंगा पंथी चढ़ते थे। आर्य समाज वहाँ था ही नहीं। आर्य समाज का नाम सुनते ही बिरोधियों ने शोर मचा दिया।

स्वामी जी को रहने की ही स्थान न मिला। भोजन तो किसी ने देना ही क्या था। हिन्दुओं ने सोमनाथ का मन्दिर तोड़ने वाले लुटेरों के भाइयों की तो उसी मन्दिर के समीप मस्जिद तो बनवा दी परन्तु, यह आत्मघाती हिन्दू सब कुछ सहन कर सकता है— इससे सहन नहीं होता तो आर्य समाज का प्रचार नहीं सहन ही सकता।

सूले चने चबा कर आर्य संन्यासी सिरसा में उट गया। वहाँ एक सठ ला प्रसिद्ध सबाबत जारी रहता था। उस सबाबत से वेदक आर्य संन्यासीको भोजन न दिया गया। सबा के पग डगमगाये नहीं, लड़कड़ाये नहीं—भी महाराज चबराये नहीं। वहाँ अपने कार्य में जुटे रहे। पालक्य ऋषिनी भोम पताका फहरा कर बड़ी स्वामी आत्मानन्द जी वेद की निर्वल गंगा का ज्ञान अमृत पिलाने लगे।

यह उन्हीं साधना का फल है कि आगे चलकर सिरसा आर्य समाज का एक गढ़ बन गया। पं० मनसाराजजी बंकिम तीर्थ, स्वामी स्वतन्त्रानन्द जी महाराज जैसे सिरसा को अपनी कर्म भूमि बनाया। स्वामी भी वेदक की महाराज जैसे अद्वितीय तपस्वी बलित बर्ग में जन्में थे। उस पूज्य ऋषि भक्त वेदक स्वामी की भी सिरसा कर्म भूमि रहा है।

पूज्य आर्य मिशनरी महाशय कालेबां साहब जी बाबमेंकृष्णके नामसे इसी क्षेत्र में कार्य करते रहे, यह सिरसा के पास ही जन्मे थे और सिरसा समाज की ही वेन थे। महाशय काले बां जी लोह पुष्य स्वामी स्वतन्त्रानन्द जी महाराज के प्रियतम शिष्यों में से एक थे।

यह सब स्वामी आत्मानन्द जी की साधना का फल था। अन्तिम दिनों यह संन्यासी अजमेर में रहने लगे। अपना सब कुछ समाज को अेंट कर दिया। उनकी अन्तिम इच्छा यही थी कि उनका शरीर अजमेर में छूटे और उनका वाप कर्म भी वहाँ किया जाये जहाँ ऋषि जी का अन्तिम संस्कार किया गया था। उनकी यह इच्छा पूरी की गई।

—आर्य समाज बहाड़ी (निर-आपुर) के श्री राम नरेशसिंह का स्वामी बीनारी के पश्चात् २ मई को कामपुर में देहान्त हो गया। आर्य समाज ने शोक प्रस्ताव पत्र लिखा है, और दिवंगत आत्म्य की शक्ति के लिये प्रार्थना की है।

कृष्णचरण

# मूर्ति पूजा और कब्र की पूजा (बुतपरस्ती और कब्र परस्ती)

—श्री रघुनन्दन प्रसाद गुप्त, खतौली

मनुष्य की सबसे बड़ी पहली ईश्वर है। बहुत से लोगों का मत है कि वह साकार है, बहुत से लोग कहते हैं नहीं वह निराकार है। इस बात पर बहुत विवाद है और दोनों पक्षों के लोग अपनी अपनी युक्तियाँ और बलील अपने मत के समर्थन में देते हैं। जो परमात्मा सारे संसार का ही नहीं अपितु ब्रह्माण्ड का रचियता है वह साकार कैसे हो सकता है ?

साकार तो एकबेशी सीमित होगा, जिस परमात्मा ने सूर्य बनाया, चाँद आदि ग्रह और नक्षत्रों की रचना की वह एकबेशी और सीमित कैसे हो सकता है ? सूर्य के विषय में वैज्ञानिकों की कल्पनायें बड़ी विचित्र हैं, इसका तापमान इतना ऊँचा है कि बुद्धि चकरा जाती है। जब इसकी रचना इतनी विचित्र है कि हमारी बुद्धि उसकी कल्पना ही नहीं कर सकती, तो वह परमात्मा भी बड़ा विचित्र और अनुलित ब्रह्मशाली है।

तुलसीदास को भी बरबस यह कहना पड़ा—

बेखत तब रचना विचित्र अति; समुझ मनहि मन रहिये ।  
सूर्य भीति पर चिन रंग नहि, तन बिन लिखा चितरे ।  
बोइये मेरे न भीति दुख पाइये, एहि तन हेरे ।  
रबि कर नीर बस अति वारण, मकर रूप ते माहि ॥

इसी प्रकार विद्वानों, महात्माओं संतों, ऋषि-मुनियों और पीर पंगम्बरों ने उसके विषय में अनेकानेक बातें कहीं। जब वह इतना महान् और शक्तिशाली है तो हम मनुष्य उसी की उपासना करते हैं। उपासना शक्तिशाली की की जाती है, अशक्त और दुबल को कौन पूछता है ?

मनुष्य का मन और उसकी प्रकृति बड़ी विचित्र और जटिल है उस ने ईश्वर की उपासना के बहुत से ढंग निकाले हैं। जब ज्ञान का सूर्य छिप जाता है तो अन्धकार की दूर करने के लिये कई प्रकार से प्रकाश किया जाता है और हर एक अपने प्रकाश के साधन को अच्छा बताता है। इसी प्रकार ईश्वर की उपासना करने की अनेकानेक पद्धतियाँ विकसित और प्रचलित हुईं। कुछ लोगों ने उसकी मूर्ति बनाई उसकी ही नहीं अपितु बहुत से देवी देवताओं की स्थिति मानी और उसकी मूर्तियाँ बनाई। वे सब शक्तिशाली ही रहे हैं और उनकी मूर्तियाँ भी। इसलिये पूजा जाती है कि वे शक्तिशाली हैं और हमें कुछ देंगे। यह दृष्टिकोण साकार वादियों का रहा।

कालान्तर में उस पद्धति में बहुत से दोष आते चले गये और इतनी मूर्तियाँ बनी कि उनका कोई पारावार और गणना न रही विद्वानों के कथनानुसार एक समय आया जब नास्तिकों का बहुत जोर हुआ और जब उन लोगों ने आस्तिकों से पूछा कि ब्रह्माओ तुम्हारा परमात्मा कौसा है तो उन्होंने मूर्तियाँ बनाकर दिखा दी और कह दिया कि यह परमात्मा है। इस प्रकार मूर्तियाँ बहुत सी बन गईं और उनकी पूजा भी निम्न २ प्रकार से होने लगी।

पूजा पद्धति बहुत जटिल होती चली गई। उन मूर्तियों के नाना प्रकार के शृङ्गार होने लगे। उनको सजीव मानने लगे और स्नान

करना, वस्त्र पहनाना भोजन कराना, गर्मों में पंखा चलाना और सर्दों में गर्म कपड़े उढ़ाना भी प्रचलित हो गया। उनसे नाना प्रकार की मनोतियाँ माँगी जाने लगीं और उनको भी सर्वस्व समझा जाने लगा यह एक देश में नहीं हुआ अपितु संसार के सभी देशों में इसका प्रचलन हुआ। बढ़ते-बढ़ते बात यहाँ तक बढ़ी कि— हर एक महापुरुष की और समाज सुधारक तथा श्रेष्ठ व्यक्तिकी मूर्ति बनी और उससे मुराबे माँगी जाने लगीं।

मनुष्य की बुद्धि और मन विचित्र हैं। उन्होंने इस पद्धति का भी विरोध किया और समर्थन भी। कालान्तर में सब देशों में मूर्तियाँ बनी और उनसे मुराबे माँगी गईं किन्तु समय समय पर उनका विरोध भी हुआ और उस पद्धति को ठुकराया गया, उसका खण्डन और विरोध बटकर किया गया। ऐसे लोगों के अलग २ सम्प्रदाय बनते चले गये और उनका एक अलग समाज निर्माण हुआ।

जिन्होंने मूर्ति पूजा का बहुत खण्डन किया, उन मूर्तियों को नष्ट-श्रेष्ठ किया तोड़ा और फेंक दिया या भूमि में गाड़ दिया, वे भी निराकार की उपासना का कोई विशेष और सही रूप न बता सके। पूजाकी वृत्ति तो उनमें भी थी किन्तु उनका यह खण्डन मन निराकार में न टिक सका और उन्होंने भी अपने प्रवर्तकों की कब्रों और मूर्तियों के सामने झुकना, फूल चढ़ाना और उन पर वस्त्र चढ़ाना शुरू कर दिया। बात बहुत बढ़ती गई वे निराकार को न पा सके और न पूजा कर सकें। परिणाम स्वरूप उन्होंने भी उन महापुरुषों और संतों की समाधियों और कब्रों को पूजना शुरू कर दिया इस प्रकार कब्र परस्ती का प्रादुर्भाव हुआ।

जिन्होंने साकार वादियों की मूर्तियों को खण्डित किया अपमान किया और नाना प्रकार से उन्हें अपमानित किया वे भी कब्रों की पूजा से न बच सके। एक कवि की एक उक्ति इस सम्बन्ध में बड़ी उपयुक्त बँठती है—

कंस ने जिनसे किया चाक गरेबां ती बार ।

उन्हीं हाथों से तो पर्व न उठा महफिल का ॥

जिस बात और काम के लिये दूसरे को बुरा कहा गया गालियाँ दी गईं, लड़ाईयाँ हुईं और असंख्य व्यक्तियों और स्त्रानोंको मारा व तोड़ा गया उनसे अधिक दोष उनमें स्वयं आ गये। उनकी बुद्धि ने असंख्य कब्रों का निर्माण किया और उनकी पूजा प्रारम्भ की जैसे मूर्ति पूजक मूर्ति को नहलाते हैं, वस्त्र पहनाते हैं, फूल चढ़ाते हैं, मिठाइयाँ चढ़ाते हैं, खुशबूदार वस्तुयें जलाते हैं और चढ़ाते हैं वही सब रूप कब्र परस्तों ने भी किया। वे भी कब्र को स्नान कराते हैं उस पर वस्त्र चावर चढ़ाते हैं फूल चढ़ाते हैं मिठाइयाँ चढ़ाते हैं और अगर व धूप बतियाँ जलाते हैं तथा उस पर झुकते हैं एवं उससे मुराबे मागतें हैं। जिस कार्य को दूसरों को मना करते हैं वही कार्य स्वयं करते हैं। अपितु उससे भी अधिक बढ़ गये हैं।

मूर्ति पूजकों के विषय में बहुधा यह कहा जाता है कि—

(शेष पृष्ठ ११ पर)

# स्वास्थ्य सुधा

## लहसुन

### अनेक रोगों की रामबाण औषधि

लहसुन में फास्फोरस, रिबोफ्लेविन, कैल्शियम, लोहा, थायामिन निकोटिनिक, एसिड, विटामिन सी प्रोटीन दूसरे साद्यपदार्थ एवं खनिज पदार्थ पाये जाते हैं। यह शक्ति के दृष्टिकोण से भी काफी समृद्ध है। छिलके उतारने के बाद १०० ग्राम लहसुन में १४२ कैलोरी शक्ति पाई जाती है। कितनी ही पुरानी पेट की बीमारियों में एवं आंसू तथा कान की तकलीफों में इसका दवा के रूप में इस्तेमाल किया जाता है।

लहसुन रोग के कीटाणुओं को मारता है एवं बीमारी से शरीर की रक्षा करता है। लहसुन चमड़ी पर उरोजना पंवा करता है। इसका प्रभाव सारे शरीर पर पड़ता है। यह शक्ति प्रदान करता है, नया खून पंवा करता है, हृदय जोड़ने में लहसुन मजबूत करता है। इसके सेवन से स्मरण शक्ति एवं नेत्रों की दृष्टि में सुधार होता है। हृदय के लिए इसका सेवन बहुत हितकारी है। गले की आवाज इसके सेवन से सुधरती है। लहसुन कब्ज दूर करता है एवं पेट में बायु बनने नहीं देता। फेफड़ों के लिये खांसी की शिकायत में तथा सांस की तकलीफ में लहसुन का प्रयोग लाभकारी है। बवासीर तथा कोढ़ में भी इसका उपयोग लाभदायक है। लहसुन के सेवन से पेक्षाव की मात्रा बढ़ती है, ज्वर में अधिक सृजन हो, लकवा मार गया हो, जोड़ों में दर्द हो, तो लहसुन का सेवन उपकार करता है। लहसुन के सेवन से बहुत प्यास लगनी बन्द हो जाती है। दाँतों की तकलीफों में भी इसके उपयोग से लाभ होता है। यह चर्म रोगों को रोकता है एवं त्वचा की कार्य क्षमता बढ़ाता है। लहसुन कृमि को मारता है।

दमा का रोगी लहसुन खाकर अपने रोग पर काबू पा सकता है। गरम पानी में लहसुन का रस मिलाकर लेने से लाभ होता है। लहसुन की एक कली घुनकर नमक मिलाकर दोनों समय खाने से भी लाभ होता है। यह सांस की तकलीफ में भी लाभदायक है। दस बूँद लहसुन का रस दो चम्मच शहद के साथ गर्म पानी में मिलाकर रोज लेने से दमे के रोगी को लाभ होगा।

जुकाम में छींक आना लहसुन से बन्द हो जाता है। यदि गला बंद हो जाये तो लहसुन का रस पानी में मिलाकर गरारे करने चाहिये। खांसी में १० से २० बूँद लहसुन का रस पानी में मिलाकर लेने से लाभ होगा। एक पूरा लहसुन छीलकर ६० ग्राम सरसों के तेल में उबालकर उसकी मालिश छाती एवं गले पर करनी चाहिए। काली खांसी में १० बूँद लहसुन का रस, ४ ग्राम शहद एवं चार ग्राम पानी में मिलाकर दिन में ४ बार देना चाहिए। खुजली में लहसुन में उबाले हुए तेलसे मालिश करना चाहिए तथा कच्चा लहसुन खाना भी चाहिए।

पायरिया में मसूड़ों की सूजन में दाँतों में सड़न होने पर तथा दाँतों की अन्य तकलीफों में २० बूँद लहसुन का रस एक चम्मच शहद के

साथ रोज लेना लाभदायक है। गैजिपन में गंजी जगह पर लहसुन का रस दिन में तीन बार खाना चाहिये। कुछ सप्ताह में गंजापन दूर हो किसी भी तरह के तिर दर्द में लहसुन का रस माथे पर एवं कनपटी पर लगाने से लाभ होगा। ५-१० मिनट बाद रस धो देना चाहिये अन्यथा फफोला पड़ सकता है। कान की शिकायत में लहसुन में उबाला हुआ सरसों का तेल डालना चाहिये, कुछ दिनों तक दो बूँद लहसुन में उबाला हुआ तिल का तेल कान में डालने से सुनने की शक्ति बढ़ती है।

### श्रद्धेय श्री लाला रामगोपाल शालवाले के अभिनन्दन समारोह के सम्बन्ध में निम्न लिखित प्रमुख आर्य जनों का एक कार्यकारी दल कार्यरत है—

१- श्री सोमनाथ मरवाह एडवोकेट	प्रधान
२- महाशय धर्मपाल जी	उप प्रधान
३- श्रीयुत लाला इन्द्रनारायण जी	कोषाध्यक्ष
४- डा० आनन्द प्रकाश	संयोजक व संत्री
५- श्री जगदीश प्रसाद बैदिक	उप संयोजक
	सदस्य

- ६- श्री ओमप्रकाश त्यागी संत्री सांबंदेशिक सभा, दिल्ली।  
 ७- पं० संघिवानन्द शास्त्री, उपसंत्री सांबंदेशिक सभा, दिल्ली।  
 ८- श्री जय नारायण अरुण, उपसंत्री सांबंदेशिक सभा, दिल्ली।  
 ९- श्री सूर्यदेव प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा, दिल्ली।  
 १०- डा० धर्मपाल मन्त्री, आर्य प्रतिनिधि सभा, दिल्ली।  
 ११- श्री० वेद व्यास जी, प्रधान आर्य प्रादेशिक प्रतिनिधिसभा।  
 १२- श्री रामनाथ सहगल, मन्त्री- आर्य प्रादेशिक प्रतिनिधिसभा।  
 १३- श्री० शेरसिंह जी प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा, हरियाणा।  
 १४- श्री इन्द्रराज जी प्रधान- आर्य प्रतिनिधि सभा, उत्तरप्रदेश।  
 १५- श्री राजगुरु शर्मा प्रधान- मध्य भारतीय आर्य प्रतिनिधिसभा सभा आर्य बंधुओं का सहयोग इस कार्य में अपेक्षित एवं प्रायंतीय है।

डा० आनन्द प्रकाश  
संयोजक एवं मन्त्री

लाला रामगोपाल शालवाले अभिनन्दन समिति  
महर्षि दयानन्द मठ, रामलीला मैदान  
नई दिल्ली- ११००१२

(पृष्ठ ३ का लेख)

वस्तुतः जो मनुष्य भोगविलास में लिप्त रहेगा, जो प्रेयमाग का चलने वाला होगा उसको भगवत्कृपा में आनन्द नहीं आएगा। उसकी इन्द्रियां बाहरी वृत्तियों में रमेंगी। बाह्य की वृत्तियां बाह्य की खाने पीने और और इन्द्रियों की सुख देने वाली चीजों में लगी रहेंगी। मनु किन्तु हैं— अर्थ कामध्वंसकानां धर्मं ज्ञानं विधीयते।

असली धर्म का ज्ञान उन्हीं को होता है जो धन और विषयासक्ति में नहीं लगते। जो लोभ और काम के बंध से मुक्त हैं। विष्णुसाह जी ऐसे ही ऋषि थे। अतः छः सन्त पुरुष उनके पास पहुंचे। (कमलाः)

## दक्षिण अफ्रीका डरबन में

### अन्तर्राष्ट्रीय आर्य सम्मेलन

१४, १५, १६, दिसम्बर १९८५ के मध्य

आर्य प्रतिनिधि सभा नैटाल दक्षिण अफ्रीका: आगामी १४-१५-१६ दिसम्बर १९८५ को अन्तर्राष्ट्रीय रूपमें विश्व आर्य सम्मेलन का आयोजन कर रही है। जिसमें अफ्रीका—भारत—योरोप तथा अन्य देशों के आर्य जन पधार रहे हैं। यह सम्मेलन अमृतपूर्व होगा। भारत से भाग लेने वाले प्रतिनिधि सांबंदेशिक सभा देहली से सम्पर्क करके पासपोर्ट और वीसा का प्रबन्ध करें। विदेश यात्रा सम्बन्धी जानकारी प्राप्त करें।

इस अवसर पर हीरक महोत्सव भी आयोजित है। सम्मेलन का प्रमुख स्थल डरबन होगा। वैसे अन्य नगरों में भी आयोजन है। अधिक जानकारी के लिये प्रधान से सम्पर्क किया जाय।

श्री बी० एस० राममरोसे,  
प्रधान आर्य प्रतिनिधि सभा  
साउथ—अफ्रीका  
३५—कास स्ट्रीट—४००१ डरबन  
दक्षिण—अफ्रीका।

पुस्तक परिचय

## सामवेद का विशद् भाष्य

डा० रामनाथ वेदालङ्कार की ज्ञान वर्षिणी लेखनी द्वारा

डा० रामनाथ वेदालङ्कार जी की विद्वता से सभी परिचित हैं। वैदिक साहित्य का अनुशीलन उनके जीवन का लक्ष्य रहा है। वेद विषयक कतिपय ग्रन्थ वेदालङ्कार जी के मान्य है। सप्रति सामवेद पर विस्तृत भाष्य वेद वाणी तथा हिन्दी में प्रस्तुत कर रहे हैं। परोपकारिणी सभा अजमेर के प्रमुख मासिक परोपकारी के अप्रैल १९८५ के अंक में सामवेद के प्रथम प्रपाठक के प्रथमाह के प्रथम दशति के मन्त्रों का भाष्य प्रकाशित किया गया है। जिससे सामान्य जन इस प्रयास से परिचित हो जाय और भाष्य की शैली का भी ज्ञान हो जाय।

भाष्य मूलरूप में संस्कृत में है। इलेपालङ्कार के द्वारा सभी प्रकार के पक्ष का अर्थ प्रस्तुत है। व्याकरण और निरुक्ति के माध्यम से शब्द शक्ति का रहस्य स्पष्ट किया गया है। पूर्ववर्ती भाष्यकार तथा स्वामी दयानन्द सरस्वती के वैदिक भाष्य मन्तव्य पर भी ध्यान दिया गया है। सप्रति संस्कृत भाष्य का अविकल हिन्दी अनुवाद भी है। संक्षेप में वेदालङ्कार जी का प्रयास विद्वज्जनों में समाप्त होगा और परोपकारी भी इसे प्रकाशित करके वेदप्रचार तथा नवीन पीढ़ी में वेदाध्ययन के भावना को बल देगा। विद्वान् लेखक एषा परोपकारी सम्पादक माडल धन्यवाद के पात्र हैं। भाष्यकार का पता है। डा० राम नाथ वेदालङ्कार १/११६ फूलबाग—पन्त नगर ( नैनीताल )—प्रकाशक—सम्पादक मंडल परोपकारी। परोपकारिणी सभा—अजमेर।

आचार्य रमेश चन्द्र एम० ए०

## आवश्यक सूचना

सभा के उपदेशकों तथा भवनोपदेशकों आदि से नम्र निवेदन है कि वह किसी भी प्रकार का धन चाहे जिस मद्द का हो, चाहे वस्त्रांश, वेद प्रचार तथा मार्ग व्यय सम्बन्धी हो, पूर्ण विवरण के साथ सभा की रसीद काटें, इसकी अवहेलना करने वाले व्यक्ति दोषी पाये जायेंगे तो उनकी सेवायें बिना किसी पूर्व सूचना के समाप्त कर दी जायेंगी।

मनमोहन तिवारी  
मन्त्री

मूर्ति पूजा कर्म पूजा

( पृष्ठ ९ से आगे )

बृत्त परस्ती का बेला ये निराला बस्तूर।

खुद तराशा है मगर नाम खुदा रखता है।।

किन्तु बे लोग यह मूल जाते हैं कि हम भी वही नहीं उससे भी बढ़कर काम कर रहे हैं क्या यह बात सच नहीं है कि—

खुदा परस्ती का बेला ये निराला बस्तूर।

जिमको कर्म में गाढ़ा है उसको खुदा समझा है।।

इस प्रकार एकेद्वारवाद के स्थान पर बहु देवतावाद भी खूब प्रचलित हो गया। बहुवािनियत की शक्तियां उड़ गईं और चारों तरफ कुक और शिकं नजर आने लगा। बृत्त परस्ती से किसी भी तरह पीछे न रहे और हर काम उनसे बढ़ चढ़ कर होने लगा। खुदा की जो कि निराकार और निर्विकार है की उपासना तो न हुई, किन्तु उसके नाम पर कुक कर्मों और ईमार्त से दुआयें मांगी जाने लगीं। यह बात हर देश में प्रचलित है और इसके लिये मनुष्य एक देश से दूसरे देश में भी खूब आते जाते हैं।

## आवश्यकता

मुपत! मुपत!! मुपत!!!

## सफेद दाग का सफल इलाज

कठिन परिश्रम से 'सफेद दाग' की अत्यन्त लामबायक दवा तैयार की गई है, जिसके इस्तेमाल से दागों का रंग सिरं तीन बिनो में ही बदलना आरम्भ हो जाता है और कुछ समय तक इलाज कराने से रोग जड़ से और हमेशा के लिए नष्ट हो जाता है। रोगी रोग का विवरण लिखकर दवा का प्रभाव जानने के लिये लगाने का प्रयोग कोर्स मुपत मंगावें।

नोट—नकली दवासे सावधान रहें।

पता—देवता आश्रम (आर.ए.क.)

पोस्ट-कतरी सराय (गया)

एक विधुर प्रजापति जातीय आयु २६ साल व दो छोटे बच्चों के पिता जो रजिस्टर्ड मेडिकल प्रैक्टिशनर हैं, के लिये एक कन्या की आवश्यकता है। जाति दहेज का कोई बन्धन नहीं—विधवा भी विचारणीय है।

पता—पत्र व्यवहार डा० ए० के० वम

पुरानी चुंगी—चकरोता रोड,

सहारनपुर उ० प्र०

—आर्य प्रतिनिधि सभा राजस्थान के तत्वावधानमें आर्य समाज जलराना के सहयोग से राज्यकीव माध्यमिक विद्यालय जलराना अलवर में २० से ३० मई तक आर्य बीर बल का प्रशिक्षण सिविल आयोजित किया जा रहा है।

राष्ट्रीय संघालक

**आर्यमित्र साप्ताहिक**

भारतीय-प्रबन्धक श्री श्रीरामदास आर्य, लखनऊ  
 बुरसाबा 45998 45999  
 वजीकरण सं० एक. डब्ल्यू/एन. पी. ७९  
 मा० ज्येष्ठ ४  
 ज्येष्ठ सुबल ७ रविवार  
 २६ मई १९८३ ई०

आर्य मित्र

उत्तर-प्रदेश आर्य प्रतिनिधि सभा का मुखपत्र

( पृष्ठ ७ का शेष )

- १७—बच्चों को क्षमा अच्छा नहीं।
- १८—बच्चों से कोई बीज दूट-फूट जाय तो उसको भारो मत, उन्हें समझा दो जिससे वे भविष्य में ऐसी असावधानी न करें।
- १९—माता-पिता अभिभावकों आदि को आपस में गाली गलौज नहीं करनी चाहिये।
- २०—किसी से भी अधिक हंसी-मजाक नहीं करनी चाहिये, न अवश्लील बातें ही करनी चाहिये, अन्यथा बच्चे भी ऐसी ही करेंगे।
- २१—किसी को भी बेकार डाटना, उपटना अथवा किसी से दुखें-बहार नहीं करना चाहिये। बेसा-बेसी के कारण बालक भी ऐसा ही करने लगते हैं।
- २२—नशीली वस्तु आदि का सेवन नहीं करना चाहिये। इससे बच्चों की भी आदत पड़ने का भय रहता है।
- २३—अपनी स्त्री आदि से किसी ऐसे ढंग से बात-चीत न करनी चाहिये जिससे वे भी उन्ही ढंग को अपनायें और न उनके सामने गुप्त बातें ही करनी चाहिये।
- २४—यदि माता-पिता चाहते हैं कि बच्चे रोज सुबह सोकर जल्दी उठें तो उन्हें स्वयं भी शीघ्र उठना चाहिये।
- २५—माता-पिता के आचरण का उनकी संतान पर सबसे गहरा प्रभाव पड़ता है। वे भी शुद्ध आचरण तथा आचार-विचार रखकर ही उन्हें ऐसा बना सकते हैं। 'पर उपदेश कुशल बहुतेरे' से काम नहीं चलता।
- २६—बच्चों को झूठ, असत्य, चोरी, हिंसा, अपराध, बेईमानी, आदि से बचाने के लिए और उन्हें परिवार का अच्छा सदस्य, स्कूल का अच्छा अनुशासित छात्र तथा समाज का अच्छा सदस्य एवं नागरिक बनाने के लिये अधिभावकों, गुरुजनों, नेताओं और शासकों को जहाँ अपनी कथनी और करनी के माध्यम से क्रियारत होना जरूरी है वहाँ घरों स्कूलों और समाज का वातावरण भी शुद्ध, सात्विक और प्रेरणाप्रद बनाना जरूरी है।

**'हत्यारे' और 'शहीद' का भेद**

( श्री पं० बिहारीलाल शास्त्री रामपुर कांठ, बरौली )

आज भी देश में ऐसे दुर्बुद्धि सम्पन्न लोग हैं जो फुकरों, बेचारी और गद्दारी को धर्म समझते हैं। 'हत्यारों' उनके मां-बाप और रिश्तों को सम्मानित करने में हिचकिचाते नहीं। जिन लोगों ने धरम बेहचक, और देश की उन्नति में पूर्ण बुद्धि का प्रयोग करने वाली इन्दिरा गांधी, जिसके कारण विदेशियों पर भी भारत का प्रभाव था, उसके हत्यारों को शहीद बताया है, ऐसे लोग घोर पापी ही नहीं राष्ट्र का अपमान करने वाले हैं। किन्तु मजहबी पागलपन में, ऐसे घृणित लोग भी माननीय माने जाते हैं। इन्दिरा प्रियदर्शिनी के हत्यारों के घर वालों का सम्मान करना देश का खुला अपमान है। ऐसे दुर्बुद्धियों से पूर्ण मनुष्यों को देश से निकालकर बाहर कर देना चाहिये। वे भारत की स्वतन्त्रता का अनुचित लाभ उठाते हैं। इन्दिरा गांधी ने निर्लज्ज नाब से देश सेवा करते हुए देश को उन्नत बनाया। उसके हत्यारों को शहीद बताया अपने लिए नरक की सड़क तैयार करना है।

**कारण बताओ नोटिस**

श्री सत्य वीर शास्त्री (करहल)

पुत्र श्री लटूरी, ग्राम-सिन्धुपुरा, डाकघर-गीबा, थाना-बसरेहर, जिला-इटावा।

आपके विरुद्ध दि० २२-३-८५ को १० आरोपों से युक्त एक आरोप पत्र निर्गत करके रजि० डाकसे आपके उक्त स्थायी पते पर स्पष्टीकरण देने हेतु प्रेषित किया गया था।

उपयुक्त आरोप पत्र को निर्गत किए हुए अत्यधिक समय हो चुका है, परन्तु आपका स्पष्टीकरण आज तक प्राप्त नहीं हुआ है।

आपकी इस अनुज्ञासन हीनता से मैं इस निष्कर्ष पर पहुंच रहा हूँ कि आपको उपयुक्त आरोप पत्र के सभी आरोप संबंधामान्य हैं साथ ही आपको इन आरोपों के विरुद्ध कुछ कहना भी नहीं है।

अतः उक्त आरोपों को संबंधा सत्य मानते हुये एक पक्षीय निर्बंध लेकर क्यों न आपकी आर्य समाज की प्राथमिक सदस्यता को समाप्त करके आपको भी इस सभा से भी सदा के लिये निष्कासित कर दिया जाये और तदुपरान्त आपके विरुद्ध भा० व० संहिता के अन्तर्गत संबंधामिक कार्यवाही भी की जाये।

यदि आपने इस नोटिस की प्राप्ति के पश्चात् तीन दिनों के भीतर रजि० डाक द्वारा या स्वयं उपस्थित होकर, इसका उत्तर नहीं दिया तो यह समझा जावेगा कि आप इस नोटिस से संबंधा सहमत हैं और आप इस नोटिस के विरुद्ध कुछ कहना भी नहीं चाहते हैं।

ऐसी वशा में विवश होकर इस नोटिस के अनुसार आपके विरुद्ध एक पक्षीय निर्बंध ले लिया जावेगा।

इन्द्रराज प्रधान भा० प्र० सं० उत्तर प्रदेश लखनऊ

**आर्य के प्रचारार्थ**  
 अजिल्द 900 सैंकड़ा  
**आर्यार्थ प्रकाश**  
 अजिल्द 400 सैंकड़ा  
**घर घर पहुंचाएँ**  
**सफेद कागज सुन्दर छपाई**  
**शुद्ध साक्षरणावितरण करने वालों के**  
 आकार: 23x36 = 16 पृष्ठ 820 की दर लिए प्रचारार्थ  
 अजिल्द 9/ अजिल्द 4/-  
**आर्य साहित्य प्रचार ट्रस्ट**  
 455, रवारी बावली, दिल्ली 6 दूरभाष: 238360/233112

# आर्य मित्र

आश्रम

कृण्वन्तो विश्वमार्यम्

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश का मुख पत्र

रवि० सं० २२४/१७  
बर्ष ६८ ]

मा० ज्येष्ठ ११ ज्येष्ठ शुक्ल १४ रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० २ जून १९८५

गोपना पत्र सं० ७ / २८-२-६१  
[ अंक १८ ]

## प्रार्थना

ओं परीत्य भूतानि परीत्य लोकान्परीत्य सर्वाः प्रविशो विश्वम् । उपस्थाप्य प्रथमजामृतस्यारामनात्मानमसि सं विवेश ॥

—यजु० ३२-११

मावार्थ—जो परमेश्वर पंच महाभूतों को व्याप्त होकर, लोकलोकान्तरों को व्याप्त होकर, समस्त वशाओं और उपविशाओं को व्याप्त होकर विराजमान है, उसकी प्रथम प्रकट हुई वेदवाणी का मध्ययन कर सत्स्वरूप परमात्मा को आत्मा से प्राप्त हो ।

## इस अंक के आकर्षण

- अध्यात्म सुधा
- व्यक्तिका एवम् बालजगत्
- तद्वृष वाले तद्वृषाती जिनकी कहानी
- ब्रह्म-विज्ञान
- कृषि का विधायन : क्या हम उसके प्रति कृतज्ञ हैं ?
- पं० बनारसीदास चतुर्वेदी आर्यजगत्

प्रधान सम्पादक—  
**मनमोहन तिवारी**

सम्पादक—  
आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १६)  
छमाही ९)  
वित्तव्यय में ३ पाँच  
एक प्रति ४० पैसे

# प्रज्ञा तथा शक्ति सन्तुलन ही राष्ट्र में शान्ति तथा विकास सृजक है

यत्र ब्रह्म च क्षत्रं च सम्यञ्चो चरतः सह ।

तंलोकं पुण्यं प्रज्ञेयं यत्र देवाः सहाग्निना ॥ यजुर्वेद २०-२५।

भारत राष्ट्र में विगत वर्षों से उपद्रव और अराजकता का नृत्य हो रहा है। पंजाब इसका ज्वलन्त उदाहरण है जहाँ सभी ओषधियाँ विष में बदल जाती हैं। निरीह जनों के जीवन के साथ खिलवाड़ जहाँ की वैनिक प्रक्रिया है और पुनः आशंका है कि जून के यथम मन्त्राह में स्वयं मन्दिर की गन वर्ष जो सुद्धि हुई थी उसकी वापि की मनाई जा रही है। राजन सारथान है सेना और सुरक्षा कर्मी भी हर परिस्थितियों के लिए तय्यार हैं ।

विगत तीन महीनों से गुजरात में आरक्षण विरोधी आन्दोलन भी कितनों के प्राण ले चुका है राष्ट्रीय सम्पत्ति की ओर जाड़ुन हुई है। तबु बहाँ भी आन्दोलनकर्ता और सरकार आमने-सामने है को समाधान नहीं है। तात्पर्य विगत तीन वर्षों से पञ्जाब की समस्या का समाधान नहीं और तीन मास स गुजरात समस्या का समाधान नहीं। इसी ऊहापोह की स्थिति में शीर्षक मन्त्र संकेत करता है ब्रह्म शक्तिई क्षात्र शक्ति सन्तुलित हो जिसका अभाव है ।

महर्षि व्यासदेव सरस्वती शीर्षक मन्त्र की व्याख्या करते हैं—जिन देश में उत्तम विद्वान् ब्राह्मण (विद्या समा) और राज समा विद्वान् गुरु-वीर क्षत्री सब मिलकर राजकार्यों की सिद्धि करते हैं—वही देश—धर्म और शुभक्रियाओं से संयुक्त हो—सुख को प्राप्त होता है तथा विद्वान् परनेत्र के ज्ञान-मेधा-प्रज्ञा के सम्यक् निर्वेश से कार्य करता है वहाँ पनस उपद्रव जान होने हैं और राश्व को अलङ्घ्यता मिलती है ।

खेद है आज हमारा चिन्तन वैदिक ज्ञान के धरातल से हटकर शीघ्रीया राजसी अर्थात् स्वार्थवादी और अवसर परक धरातल पर चला गया है तभी राष्ट्र में वैकुञ्चिन चिन्तन है और आत्मघाती प्रतिक्रिया है। पंजाब में गुजरात में तथा सुदूर दक्षिणी तमिल समस्या में उभय पत्र—तता तथा आतङ्कवादी आन्दोलनकारी—स्वार्थ और असत्य विद्वम्बना में फँसे हैं सम्यक् दृष्टिकोण से दूर है। विनाश के गर्त में गिर ले जाते हैं ।

ब्रह्म है तात्पर्य है—ज्ञान-राश्व स्तरीय मन्त्रिमण्डल की चिन्तन धारा—आत्र से अर्थ है संन्य एवं जनशक्ति—दोनों सन्तुलित होकर—दुराग्रह त्याग निकट आये और वेदज्ञान रूपी धुरी पर एक मत हो तभी राष्ट्र में शांति हो सकती है। वेद मन्त्र नियामक है—संकेतक है मङ्गलमय शांति वातावरण का हमारा दृष्टिकोण आस्थापरक हो ।



# आर्य मित्र

लखनऊ-रविवार, २ जून १९८५, बचानम्बाम्ब १६०  
सृष्टिद्वन्द्व १९७२१४०=८६

सम्पादकीय

## सत्यं सर्वं भूतानां मधु

'बृहदारण्यकोपनिषद् में संकेत है कि समस्त प्राणियों के जीवन में सत्य का आवरण ही मधु रस घोल सकता है अर्थात् मानव तभी पूर्ण मानव हो सकता है और अपनी कल्याणमयी भावना को विस्तर सकता है जब स्वयं उसे मानव बनाया गया हो। मानव उन्नति के बिना भौतिक उन्नति शून्य है।

एक आख्यान है कि लज्जा-बिपति रावण ने किसी उच्च-कोटि के तपस्वी और ऋषि को आमन्त्रित किया अपने वेश का बंधन और उन्नति के अव-लोक-नार्थ ऋषि वर आये हिरण्यमयी नगरी विशाल भवन अभियान्त्रिक प्रोन्नति योजनायें उगहें दिखायी गयी। पार्थिव बंधन तथा धन-धान्य से पूर्ण वातावरण को देख कर ऋषि ने लज्जा से पूछा राजन् हिरण्य होरक जटित नगरी से मैं प्रभावित हूँ आपने सब कुछ दिख्वाया परन्तु अब अपने यहाँ के गुरुकुल दिखाइये।—आचार्यों के विद्यालय दिखाइये जहाँ मानव का निर्माण हो रहा हो और वह स्थल दिखाइये जहाँ मनीषी सत्य की चर्चा कर रहे हों। रावण अवाक रह गया। जब ऋषि वर को यह प्रतीत हुआ कि शिक्षा और सत्य ज्ञान के प्रसार के लिये लज्जा में कोई केन्द्र नहीं है तो वह रावण का आतिथ्य भी अस्वीकार करके चले गये।

भारत के नवयुवक प्रधानमंत्री श्री राजीव गांधी भारत को इकी-सवीं शताब्दि में प्रवेश का स्वन

दिला रहे हैं विज्ञान और तकनीक की उन्नति हो तथा योवप और अमेरिका की भांति भारत में विज्ञान प्रोन्नति की ओर जाय तबयं उनकी तथा उनके दल की वेश को नितांत आवश्यकता है।

विज्ञान की उन्नति हो। वेश प्रगति की ओर जा सकता है। परन्तु आज विज्ञान की उन्नति मानव के लिये आघाती भी अधिक है। परमाणु बम विज्ञान की चरमोत्कृष्टि है परन्तु उससे मानव भयभीत है। मानव का कल्याण कम है उसके चारों ओर यम के दूर्तो का नर्तन अधिक है। अतः विज्ञान की चरमोत्कृष्टिता भी समस्या का निदान नहीं प्राप्त कर सकी है।

विज्ञान की प्रोन्नति का कोई विरोधी नहीं है। विद्वक प्रगतिशील देशों के साथ भारत के भी कदम आगे बढ़े यह श्रेयस्कर होगा परन्तु मानवके हृदय के स्वन्दन को रोक कर उसे विज्ञान का मानव मन्त्र न बनाया जाय यही हमारा निवेदन है। विज्ञान विकसित देश अमेरिका में भी मानव को शांति नहीं है वहाँ की वशा और अपराध तथा आत्म हत्या की सख्या भी कम नहीं है। भारत गरीब देश है। विज्ञान में अमेरिका से कुछ पीछे है। परन्तु अपराध और अत्या हत्या का अनुपातिक प्रतिशत कम है।

विज्ञान का बंधन या स्वर्ण की उपलब्धि मानव के लिये है। उसे स्वस्थ विचारशील और

# आर्य प्रतिनिधि सभा

## उत्तरप्रदेश लखनऊ का

# वार्षिक बृहदधिवेशन

एवं

# निर्वाचन का कार्यक्रम

सभा की अन्तरङ्ग द्वारा दि. १९-५-८५ में सर्वसम्मति से निश्चय हुआ—

- १-सभा कार्यालय में चित्र पट्टुचने की अन्तिम तिथि १५-६-८५
- २-चित्रों की जांच १७-६-८५ से २२-६-८५ तक
- ३-मतवाता सूची का प्रकाशन २५-६-८५
- ४-आपत्ति करने की अन्तिम तिथि— ६-७-८५
- ५-आपत्तियों का निस्तारण ७-७-८५ से १०-७-८५ तक
- ६-शुद्ध मतवाता सूची का प्रकाशन— ११-७-८५
- ७-वार्षिक बृहदधिवेशन स्थान डी.ए.बी. कालेज— २७-७-८५

मोतीनगर लखनऊ

- ८-निर्वाचन—डी.ए.बी. कालेज मोतीनगर लखनऊ २८-७-८५
- मनमोहन तिवारी
- मन्त्री आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश

कल्याणमयी भावना से परिपूर्ण होना चाहिये। इसके लिये शिक्षा की समुचित व्यवस्था होनी चाहिये। लिखने में कोई संकोच नहीं है कि स्वतन्त्रता के उपरान्त हमारे देश का मानवीय चरित्र विकसित नहीं हुआ है अपितु सकुञ्चित है और राष्ट्र में दक्षता के स्थान पर आलस्य और स्वार्थ है। साथ ही उत्कोच और निर्बल शोषण आब के अंग हैं। सरकारी कार्यालयों से लेकर व्यक्तिगत व्यवसायों में एक सी स्थिति है इस सब में तथा इसके पतनमें उस मानव का प्रति-बिम्ब उभर कर सामने आता है जो उसके पीछे बँठा है। आज देश में सर्वत्र हत्यायें हो रही हैं। अराजकतत्व खल कर खेल रहा है—पुलिस और सेना एक ओर प्रबन्ध करती है तो दूसरी ओर विस्फोट होता है। यह सब प्रक्रिया है उस मानव की जो बाहुक की गोलियाँ बनाता जानता है परन्तु

मानव के प्रति उसमें दया नहीं है तथा प्रभु की बनाई सृष्टि को इस-लिये नष्ट कर रहा है क्योंकि प्रभु के प्रति उसमें आस्था नहीं है।

प्रभु वहाँ की प्राप्ति का मार्ग है सत्य का वरण और उस पर आचरण शीर्षक में इंगित कि-गया है कि सत्य ही—अर्थात् सम्यक ज्ञानार्जन के बाव समस्त सृष्टि में निधन्ता की बिलमनता का अनु-भव करना इस गुण से या ज्ञान से मानव के जीवन में मधु वर्षा होती है। तभी विज्ञान भी ध्वंसके स्थान पर रचनात्मक होता है। अतः आवश्यकता है मानव के जीवन में मधु वर्षा की, राष्ट्र इस प्रकार की शिक्षा का प्रयत्न करे। युवाव्र में ही शिक्षा—भी तथा कला सौन्दर्य चरण करते हैं।

आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०

# अध्यात्म सुधा

## भगवत्कथा (१)

### ब्रह्म जिज्ञासु-छः सन्त

जी सुरेशचन्द्र बेवालकूटार, एम. ए. एल. टी, ९ ए. इ. १, ओबरा (मिर्जापुर)

प्रश्नोपनिषद् में इन छः का परिचय इस प्रकार दिया गया है—

सुकेशा च भारद्वाजः शैब्यश्च सत्यकामः सौर्यायना च भार्यः  
कौशल्याश्चाहलायनो भार्गवोर्बर्हस्पिः कबन्धी कात्यायनस्ते हेते ब्रह्मपरा  
ब्रह्मनिष्ठाः परं ब्रह्मान्वेषमाणा एष ह्येतत्सर्वं वक्ष्यतीति ते ह समिप्या-  
नयो भगवन्तं पिबलादभुव सन्नाः । तान् ह स ऋषिदेवाश्च सूयस्व तपसा  
ब्रह्मचर्येण, श्रद्धया संवत्सरं संवत्स्यय यथाकामं प्रदानान् पृच्छथ यदि  
विज्ञास्यामः सर्वं हि वो बक्ष्यामः इति । अथ कबन्धी कात्यायन उपेत्य  
पप्रच्छ । भगवन् ! कुतो ह वा इमाः प्रजाः प्रजायन्त इति ॥

( प्रश्नोपनिषद् १-३ )

प्राचीन काल अत्यन्त पवित्र जीवन वाले छः सन्त पुरुष ज्ञान की  
इच्छा से किसी महान् ऋषि के चरणों में उपस्थित होकर अपनी शंकाओं  
का निवारण करना चाहिये। इन छः सन्तों के नाम और परिचय इस  
प्रकार थे। (१) भरद्वाज वंश का सुकेश, (२) शिववंश का सत्यकाम  
(३) गर्ग वंश का सौर्यायनी (४) अश्वल वंश का कौशल्या (५) शृगु  
वंश का बर्हस्पि और (६) कति वंश का कबन्धी। यह छः सन्त ब्रह्मपरा  
और ब्रह्मनिष्ठ थे अर्थात् ब्रह्म की खोज ही इनके जीवन का मुख्य उद्देश्य  
था। संसार में वह मनुष्य धन्य है जो सांसारिक भोगविलासों से दूर  
रहकर प्रभु की खोज में अपने को लगा देता है, जो हरिरस के पान में  
लीन रहता है। कबीर कहते हैं—

कबीर हरिरस योः पिया बाकी रही न थाकी ।

पाका कलस कुम्हार का बहुरि न चढ़ई बाकी ॥

जब तक प्रभु के प्यार की मस्ती मन में पैदा नहीं होती तब तक  
कोई अपने जीवन को पवित्र और आत्मा को शुद्ध नहीं कर सकता।  
अरे, इस मस्ती को मन में जगा के तो देखो। ऐसा नशा है यह, जो  
कभी उतरता नहीं। कभी इसकी एक 'पैग' पीकर तो देखो! ऐसी  
मस्ती मिलेगी, ऐसा नशा मिलेगा, ऐसा पागलपन कि जन्म जन्म के दुःख  
दूर हो जायेंगे।

जिते वीवानगी कहते हैं वो उल्फुक की नौबत है।

गनीमत है जो सवियों में कोई वीवाना हो जाय ॥

ऐसी है प्रभु की शराब ! बंद कहता है—सुरात्वमसि शुभिमधी  
हे भगवन् तुम सुरा हो, शराब ही, अत्यन्त स्वादिष्ट बहुत तेज।

प्रभु प्रेम की शराब पीकर ये छः सन्त पहुंचे पिपलाव ऋषि के  
पास। पिपलाव ने कहा 'अभी इतने से ही काम नहीं चलेगा। देखो

आप लोगों को पहले एक वर्ष तप, ब्रह्मचर्य और श्रद्धा के साथ रहना  
चाहिये। तप करने से जब आत्मा शुद्ध हो जाएगी तो आपकी शक्तियों  
का निवारण सरलता से होगा। क्या उनका आत्मा शुद्ध नहीं था।  
आत्मा के शुद्ध करने का भाव यह है कि वे सचमुच प्रभु का ज्ञान प्राप्त  
करना भी चाहते हैं या नहीं? उस समय यह पद्धति प्रचलित थी कि  
जब शिष्य या जिज्ञासु गुरु के पास अपनी शक्तियों के निवारण के लिए  
जाता था उस समय समिधायें लेकर बड़ी नम्रता से गुरु के पास जाता  
था। इन समिधायों का सम्बन्ध श्रद्धा से था। बिना श्रद्धा के ज्ञान  
प्राप्त करना सम्भव नहीं। बिना श्रद्धा के तप भी नहीं हो सकता।  
बिना तप के आत्मा शुद्ध नहीं हो सकती और आत्मा के शुद्ध हुये बिना  
परमात्मा का दर्शन असम्भव है।

आत्मा की शुद्धि आवश्यक है। आप शीघ्र में अपना चेहरा देखना  
चाहते हैं। शीघ्र यदि साफ नहीं तो आपका चेहरा भी साफ नहीं दिखाई  
देगा। इसी प्रकार अपवित्र हृदय वाले को धर्म का परमात्मा का  
ज्ञान नहीं हो सकता। इसलिये पिपलाव ने हृदय को शुद्ध करने के  
लिए तप, ब्रह्मचर्य और श्रद्धा का और अभ्यास करने पर बल दिया।

एक भूहात्मा थे। किसी घर में निष्ठा मांगने गए। घर की देवी ने  
निष्ठा भी और हाथ जोड़कर कहा 'महात्मा जी कोई उपदेश दीजिये।'

महात्मा ने अगले दिन उपदेश देने को कहा। दूसरे दिन देवी ने  
महात्मा जी के लिये अत्यन्त स्वादिष्ट साद्य पदार्थ तैयार किया। देवी  
ने उस दिन बहुत अच्छी खीर बनाई थी उसमें बाराह पिस्ते वाले थे  
और महात्मा जी के आने की प्रतीक्षा कर रही थी।

महात्मा जी आए और 'ओ३म् तत् सत्' की आवाज लगाई। देवी  
आई। महात्मा ने कमण्डल आगे बढ़ाया। देवी ने उसे लिया और  
खीर डालने लगी तो देखा कि उसमें गोबर और कूड़ा मरा है। वह  
बोली 'महात्मा यह कमण्डल तो गन्दा है। मुझे बीजिये मैं इसे साफ  
कर लाती हूँ।

महाराज बोले—'मां ऐसा क्यों? क्या कूड़ा कंकर साफ होने पर  
डालेगी खीर। देवी ने कहा—'हां, महाराज !'

महात्मा बोले तुमने कल उपदेश देने को कहा था। मेरा यही उप-  
देश है। मन में जब तक चिन्ता, क्रोध, शत्रुता और ईर्ष्या द्वेष का कूड़ा  
करकट और गोबर मरा रहेगा तब तक उपदेशामृत का लाभ न होगा।  
उपदेश के अमृत का पान करने के लिए मन को, आत्मा को या हृदय  
को शुद्ध करना चाहिये। चिन्ताओं को दूर कर देना चाहिये, बुरे  
संस्कारों को समाप्त कर देना चाहिये। तभी ईश्वर का नाम वहां  
चमक सकता है और तभी सुख और आनन्द की उद्योति जाग सकती है।  
महात्मा बोले—

कबीरा मन निर्मल भया, जैसे गंगा नीर ।

पाछे पाछे हरि फिरें, कहत कबीर कबीर ॥

सचमुच, तप, ब्रह्मचर्य और श्रद्धा का जब तक हृदय में पूरी तरह  
समावेश नहीं होगा तब तक भक्त के हृदय में भगवान् नहीं आयेंगे। जो  
तप नहीं करेगा, श्रद्धावान् नहीं बनेगा उसे प्रभु कभी नहीं मिलेगा।  
इस प्रभु के दर्शन होते ही—

( शेष पृष्ठ ९ पर )

# चर्यानिधि

—चेहरे पर झुरियाँ पड़ गयीं, सिर के बाल पककर सकेब हो गये, सारे अंग ढीले हो चले—पर तृष्णा तो तत्पक्ष होती जाती है।

—जवान्नी बुढ़ापे से, आरोग्यता व्याधियों से और जीवन मृत्यु से ग्रसित है, पर तृष्णा को किसी उपद्रव का डर नहीं।

—मनुष्य नितान्त निकम्मा और अर्बर् शरीर होने पर भी तृष्णा को नहीं त्यागता, यही बड़े आश्चर्य की बात है।

—तृष्णा को शीघ्र छोड़ो! पुरानी होने से वह और भी बलवती हो जायगी, फिर उसे त्यागना आपकी शक्ति के बाहर हो जायगा।

—विषय विष हैं, इनका त्याग ही सुख की जड़ है।

—काम को जीतो। जिसने काम को जीत लिया, उसने सब कुछ जीत लिया।

—एक कंचन और दूसरी कामिनी इनसे बचकर रहो। ये भगवान् और जीव के बीच में खाई बनाते हैं।

—जितना प्रेम जगत्की चमकीली वस्तुओंमें है, उतना उस जगदीश में ही तो फिर क्या कहना ?

—सूखी हड्डी में खून नहीं होता, पर कुत्ता सूखी हड्डी चबाता है। उसे अपने खून का स्वाद आता है, पर वह अज्ञान उस आनंद को हड्डी में समझता है। उही वधा विषयी पुरुषों की है।

—काम, क्रोध, लोभ और मोह को छोड़कर आत्मा में देव कि मैं कौन हूँ। जो आत्मज्ञानी नहीं हूँ, जो अपने स्वरूप या आत्मा के संबंध में नहीं जानते— वे मुसल नरकों में पड़े हुए सड़ते हैं।

—जिसे किसी चीज की जरूरत नहीं, वह किसी की खुशामद क्यों करेगा ? निःस्पृह के लिये तो जगत् तिनके के समान है। इसलिये सुख चाहो तो इच्छाओं को त्यागो।

—जो जितना छोटा है वह उतना ही घमण्डी और उछलकर चलने वाला है, जो जितना ही बड़ा और पूरा है, वह उतना ही गम्भीर और निरभिमानी है, नदी-नाले बौढ़े-जल से इतरा उठते हैं, किन्तु सागर, जिसमें अनन्त जल मरा है, गम्भीर रहता है।

—यह राज्य और धन-बौलत क्या सबा आपके कुलमें रहेंगे या आपके साथ जायेंगे ? विचारिये तो सही।

—हे मनुष्य ! जोश में आकर इतना जोश-खरोश न दिसा, इस दुनियाँ में बहुत-से दरिया बड़-बड़कर उतर गये—कितने ही बाग लगे और सूख गये।

—हे मनुष्य ! मौत से डर, अभिमान त्याग।

—मनुष्यके घमण्ड का कुछ ठिकाना है—किसीको कुछ नहीं समझता। मौत ने इसे लाचार कर रखा है, नहीं तो यह ईश्वर को भी कुछ नहीं समझता।

—अपने प्रबल शत्रु अभिमान का नाश करो।

—मनुष्यको जो मांगना है, सर्वशक्तिमान भगवान् से मांगना चाहिये, वही सबकी इच्छा पूरी कर सकता है।

—जब मैं विद्वानों के साथ बैठता तब कुछ मालूम हुआ, तब मैंने समझा कि मैं तो कुछ भी नहीं जानता।

—नारायण त्रिय

# बालजगत

## सम्मान पाने के लिये

( श्री पं० रघुनाथ प्रसाद पाठक विल्ली )

१. यदि चाहें हो कि अच्छे लोग तुमसे घृणा न करें, तुम्हारा आचर करों तो शिष्टाचार के नियमों का सावधानीसे पालन करो।

२. सदा सबका सम्मान करो, किसी का कभी अपमान मत करो। सबसे मीठी बातें बोलो। अपने से उच्च, पद या अधिकार में जो छोटे हों उनके साथ व्यवहार करने में उनकी इज्जत का विशेष ध्यान रखो।

३. सदा सच बोलो। झूठ बोलने वाले का लोग बिश्वास नहीं करते और उसकी बेइज्जती या तिरस्कार होता है।

४. कोई बात बिना समझे मत कहो। जब तुम्हें किसी बात की संज्ञाई का पूरा पता हो तभी उसे कहो।

५. अपनी बात के पक्के रहो। जिसे जब मिलने को कहो या जो काम जब करने को कहो उसे उसी समय करो उसमें देर न करो।

६. व्यवहार में साफ रहो। जो काम तुमसे नहीं हो सकता उसे करने का वायदा मत करो। बिश्वासता पूर्वक इन्कार कर दो।

७. हरकाम पूरी सावधानी से करो। किसी काम को छोटा समझ कर उसकी उपेक्षा मत करो।

८. प्रत्येक काम ठीक समय पर करो। एक काम के समय उसे टालकर दूसरे काम में मत लगे, पढ़ने के समय पढ़ो, खेलने के समय खेलो, काम करने के समय काम करो, नियत समय पर काम करने की आदत पड़ जाने पर कठिन काम भी सरल हो जायेंगे।

९. दूसरों में जो अच्छी बातें हों उन्हें सीखो किन्तु किसी की बुरी बातों की नकल मत करो, और न किसी की बुराई करो।

१०. उत्तेजना और क्रोध को बश में रखो। जब तुम्हें क्रोध आवे या तुम किसी बात पर मड़क उठो तब उस समय बोलना बन्द कर दो। एकांत में दस मिनट बैठो और एक गिलास ठंडा पानी पीलो। जब चित्त शान्त हो जाय तब विचार पूर्वक काम करो।

११. पढ़ने में मन लगाओ। विद्या प्राप्ति के लिये पूरी कोशिश करो। जो कुछ ज्ञान प्राप्त कर लगे वही जीवन में सफलता और सम्मान देगा ऐसा कोई काम मत करो जो पढ़ाई में बाधा डाले। केवल परीक्षा में पास होने के लिये मत पढ़ो। ज्ञान बढ़ाने के लिये पूरी पढ़ाई करो।

१२. अच्छी किताबों यथा वाल्मीकि रामायण, महापुरुषों की जीवनि, गीता, वेद, उपनिषद, सत्यार्थ प्रकाश, व्यवहार नाम्नादि सद्ग्रन्थों को भी पढ़ो।

# तड़प वाले तड़पाती जिनकी कहानी-१४

(लेखक-प्राध्यापक राजेन्द्र 'जिज्ञासु' वेदसदन अयोधर १५२११६)

आर्य समाज का एक अद्वितीय दानो सपूत—

आर्य समाजने एक शताब्दी में बड़े विचित्र दीवानों को जन्म दिया है। इतिहास का वन ना बड़ा कठिन है परन्तु इतिहास को सुरक्षित रखना और भी कठिन है। हमारे बड़ों ने जीवन देकर इतिहास तो बना दिया परन्तु हमने इतिहास को सुरक्षित नहीं रखा।

जिन लोगों ने आर्य समाज का स्वर्णिम इतिहास बनाया है, उनमें एक थे महाशय भोलानाथ जी तुड़ी वाले (पशुओं का नीरा-चारा बेचने वाले) —आप लाहौर के बच्छोवाली समाजके एक श्रद्धालु सदस्य थे। सब कार्यों में आगे रहते थे। बस सूचना मिलनी चाहिये। धंधा बन्द करके भी पहुंच जाते थे। शिक्षा अल्प थी। सत्संगों में नियमित रूप से आते थे। किसी भी मुश्किल कार्य के लिये जब दान मांगा जाता तो रसीब खुलते ही आप सबसे पहले अपना दान दिया करते थे।

उत्सव पर भोजन की व्यवस्था भी आप ही करते थे। संकड़ों व्यक्ति बच्छोवाली का उत्सव देखने के लिए प्रान्त वा प्रान्त से बाहर के भी आ जाते। सबको भोजन करवाया जाता था। उत्सव अब नगर पालिका के लंगे मंदानमें रखा जाने लगा। महाशय भोलानाथ जी ने दान लिख-वाया कि अब कि भोजन का कुल व्यय वह बेंगे। फिर वह हर वर्ष भोजन का व्यय देने लगे। भोजन पर बहुत व्यय जाने लगा। आर्य समाज ने कहा कि यह भार बंटना चाहिये परन्तु भोलानाथ न माने।

एक बार चौधरी राम मजबूतजी ने बेबी पर घोषणा की कि इस समय भोजनके लिये ऋषि लंगरमें पांच सहस्र अतिथि पहुंच चुके हैं। भोलानाथ जी से बहुत कहा गया है परन्तु इस नर केसरी ने हिम्मत नहीं हारी। वह कहते हैं सारा व्यय मैं ही दूंगा। उस ऋषि भक्त ने तब भी पूरा भोजन व्यय दिया। पाठकबन्ध ! इस प्रकार का दानो बलिदानो मिलना यदि असम्भव नहीं तो कठिन अवश्य है।

“आयशा का अपहरण हो गया”

१९३१ ई० की घटना होगी। निजाम राज्य के मुसलमानों ने शोर मचा दिया कि आर्य नेता माई श्यामलाल शाहीब ने आयशाका अपहरण कर लिया है। आयशा कौन थी। एक दलित परिवार की बेबी थी जिसका अपहरण मुसलमानों ने करके उसका नाम आयशा घर दिया। हुआरत मुहम्मद साहब की प्यारी छोटी बीबी का नाम भी आयशा ही था। इसलिये मुसलमानों को यह नाम बहुत प्यारा लगता है।

दुःखी परिवार कितने सुनावे ? निजाम राज्य में कौन सुनता था। आ ईरान पाकिस्तान व बंगाल देश में सब मुस्लिम बिल्ला रहे हैं। जेलों में सड़ रहे हैं। कौन सुनता है? मुसलमानों की नहीं सुनी जाती दूसरोंको तो न सुनना ही सबाब (पुण्य) है।

दुःखिया परिवार ने दोनबन्धु प्राणबीर माई श्यामलाल जी को अपनी दुःख भरी कहानी सुनाई। शीघ्रतली पर घर कर श्याम माई वा उनके सहयोगियों ने उस बेबी का पता लगा लिया। उसे बचाया। उस घर मुसलमानों ने शोर मचा दिया कि आयशा को माई जी ने अगवा कर लिया। एक निर्धन असहाय हरिजन कुटुम्ब की लाज लूट कर जिन्हें लज्जा नहीं आई, उन लोगों ने माई श्यामलाल जी वा अन्य कई जाबों पर अभियोग चला दिया। अपहरण का यह अभियोग बहुत लम्बा चला।

आर्य नेता को वा आर्य वीरों को किनने कष्ट सहने पड़े। इसका स्मरण कर शरीर कांप उठता है। न जाने आर्य समाज ने कितनी ऐसी बेवियों की रक्षा की है। श्री बेबी दास जी कानपुर का सारा जीवन ही इन संघर्षों में बीता है। ऐसे बिलजले आर्य वीरों का ऋण कौन चुका सकता है। आर्य समाज का नारी रक्षा का भी एक गौरवमय इतिहास है।

भीषण उबर में ही पुस्तक लिख डाली —

१८९८ ई० तक सिलों में पृथकता का विष प्रविष्ट नहीं हुआ था। यत्न किया जा रहा था कि सिलों में पृथकत्व का विष फैलाया जाय। एक पुस्तक लिखी गई जिसमें सिलों को हिन्दुओं से पृथक वा आर्य संस्कृति वा धर्म से सर्वथा न्यारा सिद्ध करनेके लिये कुतर्क दिये गये।

इस पुस्तक को एक एक देश भक्त साहसी विद्वान ने पढ़ा। वह सज्जन सिल साहित्य के मर्मज्ञ थे। आर्य सिद्धांतों का उन्हें गहरा ज्ञान था। उन्हें उस समय भीषण उबर था। उसी अवस्था में छटिया पर पड़े-पड़े आपने इसका प्रतिवाद करने के लिये प्रमाणों से भरपूर एक उत्तम पुस्तक रच दी जिसका नाम था।

“हमारे गुरु साहिबान वेद के पंरोकार थे।”

यह पुस्तक आज बेबनागरी में छपे तो कोई एक सी पृष्ठ की बनेगी। इसका कुछ सार हमने यज्ञ योग ज्योति में बीर भक्त सिंह, सुखदेव वा राजगुरु की बलिदान अर्ध शताब्दी पर दिया था।

आर्य पुरुषों ! जानते हो यह पुस्तक किसने लिखी? यह थे श्रीमान बाबा अर्जुन सिंह जी। आप बीर भक्त सिंह के दादा जी थे। आपको ऋषि जी ने स्वयं वैदिक धर्म में दीक्षित किया था। इन विमूर्तियों के हम सबके ऋणी रहेंगे।

‘याद रहे न रहे पर भूल न जाना।’

## महर्षि बलिदान शताब्दी !

वैदिक साधनाश्रम, मथुरा की रजत जयन्ती !!

आर्योंपप्रतिनिधि सभा मथुरा की स्वर्ण जयन्ती

समारोह : दि० ७, ८, ९ जून ६५ तक

स्थान—श्री बिरजानन्द वैदिक साधनाश्रम वेद मन्दिर,

बृन्दावन मार्ग मथुरा में होगा,

आचार्य प्रेम मिश्र

## यज्ञ-विज्ञान

( ले० श्री पं० बीरसेन वेदधर्मी, वेद विज्ञानाचार्य, वेद सदन,  
महाराणी पथ, इन्दौर-४५२-००७ )

( गतांक से आगे )

समुद्रस्य पांशुरे— अर्थात् यज्ञ की यह स्थिति गायत्र मण्डल, त्रिष्टम् मण्डल, आगत मण्डलों में वा भू-भ्रंशः स्वः लोकों में अत्यन्त गूढ़, गुप्त एवं अनुमान-गम्य है। निशान गम्य है। सात्पर्य यह है कि यज्ञ को केवल धूम की ऊँचाई से नहीं मापा जा सकता। वायुकी ऊँचाई से भी नहीं जाना जा सकता। उसकी व्यापकता विद्युत्, सूर्य, रश्मि और प्रकाश के समान व्यापक स्थिति को तमज्ञ कर जाना जा सकता है।

### ८— यज्ञ से सुख की प्राप्ति

यज्ञ किये जाने पर यद्यपि बहु तीनों लोकों में व्याप्त हो जाता है परन्तु वह उन स्थानों से पुनः शक्तिशाली होकर हमें सुख प्रदान करता है। ऐसा वेद में स्पष्ट बताया है जैसा कि— यज्ञो वेदानां प्रत्येतिमुन्नम् (यजुर्वेद अध्याय ८, मंत्र ४) अर्थात् विद्वानों द्वारा आयोजित यज्ञ सुख को लाता है और आदिस्थासो भवतामृदयन्तः। अर्थात् वह सूर्यावलोक एवं सूर्य प्रकाश में स्थिर होकर हम सब को सुख प्रदान करता है। इसी प्रकार— पूर्णावनि परापत सुपुर्णानुरायत। (यजुर्वेद ३।४९) अर्थात् यज्ञ में भर कर आहुति देने से वह और अधिक पूर्ण होकर प्राप्त हो जाती है। किस प्रकारसे प्राप्त हो जाती है उसके लिये मंत्र के द्वितीय चरण में उदाहरण यह प्रस्तुत किया है कि जैसे बाजार में खरीदते हैं वैसे ही यज्ञ के द्वारा भी सुखों को खरीदते हैं। अर्थात् यज्ञ से सुखों की प्राप्ति प्रत्येक क्षेत्र में होती है। अतः प्रत्येक कार्य के प्रारम्भ में यज्ञ का अनुष्ठान अवश्य करना चाहिये।

### ९— यज्ञ का महान फल विद्वेद में माधुर्यता का प्रसार

यजुर्वेद अध्याय १३ के २७ से २९ वें मंत्रों में बताया है कि यज्ञ के सम्पन्न होने से माधुर्य गुणयुक्त अर्थात् अनुकूल वायुओं का प्रवाह चलने लगता है। नदियों में, झरनों में मधुर रस का संचार होता है और अन्न, वृक्ष, वनस्पति, वनादि विष रहित रोग रहित होकर सब मधुयुक्त, जीवनदायी हो जाती हैं। यज्ञ करने से रात्रि और दिन, सुन्दर उषा, ये सब सुखकारी हो जाती हैं। पृथ्वी के कण-कण में, धूल में मधुरता उत्पन्न होती है। मधुरता उत्पन्न होने से धूल में जो बिम्बु खलता है वह नष्ट होकर परस्पर आकर्षण से रेगिस्तान माग ऊसर भूमि में परिवर्तित होने लगता है और रेगिस्तान स्थिति नष्ट होने लगती है तथा झलक जो अपने अतितापसे पायिबशक्ति ह्रास करता है वह भी माधुर्यगुण युक्त त्रिप एवं अनुकूल शक्तियों से पिता तुल्य अर्थात् पालक और जनक शक्ति युक्त बन जाता है। इस प्रकार विद्वेद की वनस्पतियां अन्न, वृक्ष, फल, झलकद एवं वन तथा समस्त पर्यावरण मधुर बन जाता है— सौर शक्तियों भी माधुर्यगुणयुक्त, अनुकूल हो जाती हैं और गो आदि पशु भी माधुर्य गुणयुक्त अमृतमय विष्य वृक्ष के देने वाली हो जाती हैं। अतः यज्ञ से समस्त पर्यावरण अपने अनुकूल बन जाता है ऐसा सुन्दर यज्ञ का सुगम विज्ञान है।

### १०— यज्ञ से फल प्राप्ति का एक अद्भुत प्रकार

यजुर्वेद अध्याय २, मन्त्र २५ में बताया है कि जगती छन्द के मंत्रों से यज्ञ करने पर यज्ञ झलक में पहुँचाता है। त्रिष्टम् छन्द के मंत्रों से यज्ञ अन्तरिक्ष में पहुँचाता है और गायत्री छन्द के मंत्रों से यज्ञ पृथ्वी में फैलता है। पुनः इन्हीं स्थानों से वह और सूक्ष्म एवं विभक्त होकर सबको फल प्रदान करता है। जगतीछन्द के मंत्रों से किया यज्ञ झलक

पर सूर्य प्रकाश को प्राप्त होकर जगत् को वृष्ट करता है। अन्तरिक्ष में पहुँचकर वहाँ से जन विभाग को प्राप्त होता है तो वायु और वर्षाविक की वृद्धि करता है और पृथ्वी पर पहुँच यज्ञ विविध प्रकार के सुख की वृद्धि करता है। अर्थात् जब यज्ञ पृथ्वी पर किया जाता है तो उत्तरोत्तर आरोहण क्रम से सूक्ष्म तो हो जाता है, परन्तु उन तीनों स्थानों से और भी सूक्ष्म एवं सामर्थ्यवान् होकर एक नये पर्यावरण का, जीवनीय पर्यावरण का निर्माण करता है। इसीको प्रकारान्तर से यजुर्वेद अध्याय ८, मन्त्र ६० में निम्न प्रकार कहा है— कि यज्ञ झलक में पहुँच कर विष्य भोगों को प्रदान करता है उससे हमें त्रिविध, वन, सुख ऋत्वनुकूलभोग प्राप्त होते। यह यज्ञ अन्तरिक्ष मण्डल और मनुष्यों को प्राप्त होकर उक्त फल प्रदान करता है। पृथ्वी और ऋतुओं को प्राप्त होकर यज्ञ उक्त सुख प्राप्त करता है— अतः यज्ञ जहाँ कहीं भी किसी लोक में पहुँचता है वहाँ से हमारा कल्याण ही होता है। अर्थात् यज्ञ करने से पदार्थ नष्ट नहीं होते और न क्रिया ही निष्फल होती है— अपितु सब ओर से कल्याण ही होता है।

### ११— आहुति शक्ति

अग्नि हव्य बाहुक है अतः इच्छित फलों की प्राप्ति के लिये हव्य पदार्थों का ज्ञान आवश्यक है। रोग, प्रदूषण, विकार आदि निवारक कार्यों में किन हव्य द्रव्यों से लाभ होता है, वायुमण्डल की वृष्टि किन द्रव्यों से होती है, अतिवृष्टि, अनावृष्टि किन द्रव्यों से दूर होती है इत्यादि हव्य पदार्थ विज्ञान का ज्ञान आवश्यक है। तभी यज्ञार्थ अन्न सामर्थ्य से विशेष फलदायक होता है। यज्ञ का विज्ञान, यज्ञ पद्धति, इष्ट कार्यानुकूल कर्मकाण्ड तथा हव्य पदार्थों के ज्ञान पर आश्रित है। बिना इस ज्ञान के यज्ञ करने मात्र से इष्ट फल प्राप्ति सम्भव नहीं। प्राचीन ऋषि महर्षि वेदों से अनेक प्रकार के यज्ञ करते थे और उनसे फल प्राप्ति होती थी इसलिये उनसे कहा— सर्वभ्यो हि कामेभ्योयज्ञः प्रयुज्यते। अर्थात् यज्ञ की सब कामों के लिये उपयोगित है और प्रचानता है।

### १२— यज्ञों का विभाजन

यज्ञों का विभाजन निम्न प्रकार है—

१- कालकृत विभाग से सम्बन्धित, २- व्यक्ति सम्बन्धित, ३- राष्ट्र सम्बन्धित, ४- सामयिक आवश्यकतानुसार। किसी यज्ञ से किसी भी फल की प्राप्ति मान लेना यज्ञ विज्ञान का तिरस्कार करना है, विविध प्रकार के यज्ञों में सामान्य प्रथाकी तो आधार भूत एक हो सकती है परन्तु प्रधान याग में तो मन्त्र भेद, द्रव्य भेद, एवं क्रिया भेद तो पुबक् होते हैं।

कालकृत विभाग से सम्बन्धित यज्ञों में वैदिक अग्निहोत्र सायं, प्रातः की काल संधियों में, पक्ष यज्ञ अमावस्या और पूर्णिमाओं में, चातुर्मास्य याग, अयनयाग, साँवत्तरिक याग, पर्वयाग, नवरात्र याग ये सब कालकृत सम्बंधियों से सम्बन्धित यज्ञ हैं। इनसे प्राकृतिक पदार्थों में शक्ति की वृद्धि एवं अपनी आध्यात्मिक शक्तियों की वृद्धि होती है।

### १३— व्यक्ति, राष्ट्र या कामना सम्बन्धित यज्ञ

इन यज्ञों का आयोजन व्यक्ति विशेष के आयु से सम्बन्धित होता है। जैसे विवाह संस्कार, यज्ञोपवीत, वेदारम्भ, गर्भावधानादि ऋद्ध संस्कारार्थ यज्ञ होते हैं। ये व्यक्तियों से सम्बन्धित हैं तथा राष्ट्र सम्बन्धित यज्ञ राजसूय, अवधेवाधि हैं। व्यक्तिगत कामना एवं सामूहिक (शेष पृष्ठ ११ पर)

# आर्य पुरुषो !! जरा सोचो !! ऋषि का विषय न ! क्या हम उसके प्रति कृतज्ञ हैं ?

(आचार्य बीनामाय सिद्धान्तालङ्कार)

(गतांक से आगे)

## कृतघ्न पापी का कभी कल्याण नहीं

अर्थात् वेद २।२५।३ मन्त्र का अर्थ— दान न देने वाला कृतघ्न, रक्त-पिपासु, उन्नति का अवरोधक, गर्बनाशक इन सब पापियों का नाश हो और जो वनस्पति के सबूत कल्याणकारी हैं उनका विजय हो।

## आज का आर्य समाज-कृतघ्नता की ओर

वेद शास्त्र और ऋषि दयानन्द के उपयुक्त वचनों की पुष्टभूमि में आज अपने को आर्य और आर्य समाज के प्रमुख कार्यकर्ता व वर्षों से लगातार अधिकार प्राप्त आर्य समाज के पुरुष जरा इस दिशा में आत्म निरीक्षण तो करें। प्रभु को साक्षी कर एकान्त में बैठ प्रति दिन अपने अन्तःकरण से स्वयं पूछें— 'मैं कहीं तक ऐसे महान् लोकोत्तर और कई सदियों के बाद इस देश में सबसे पूर्व स्त्री शूद्र और अत्यन्त पतित को भी वेद पढ़ने के अधिकार की घोषणा करने वाले इस विषय पुरुष महर्षि दयानन्द के प्रति क्या हम सच्चमूच कृतज्ञ हैं अथवा कृतघ्नता महापातक के भागी तो नहीं बन रहे हैं।'

लगभग आधी सदी से कुछ अधिक काल से आर्य समाज के कुछ सेवक के रूप में हमारा कुछ कटु अनुभव इस प्रकार है। आज आर्य समाज में कृतघ्नता का दोष निरन्तर बढ़ रहा है। सम्भवतः बाह्यदृष्टि से हमारे बाह्यरूप का डिडिमधोव पहले की तुलना में अधिक व्यापक और ऊँचा हो, पर सामान्य स्तर पर सिद्धांत ज्ञान और सक्रिय आर्य जीवन की दृष्टि से आज का समासद् काफी पिछड़ा हुआ है। आज वेद संहिता पर यथार्थ स्थिति यह है कि वर्षों से चले आ रहे आर्य समाज के प्रधान, मन्त्री और सर्वसामान्य मूलभूत सिद्धान्तों से भी परिचित नहीं हैं। इतना ही नहीं कई तो वैदिक सभ्या और सामान्य यज्ञ तो क्या गायत्री मंत्र का सुदृढ़पठ करना भी नहीं जानते। यज्ञोपवीत धारण करने की तो बहुत दुर्बला हैं। कठिनाता से १० प्रतिशत जिसमें महिलायें तो शायद एक प्रतिशत इसे नियमित धारण करते हैं।

हमें यह लिखते हुए अत्यन्त खेद होता है और यह स्वयं देखा तथ्य है कि आर्य समाज की वेदी से भाषण करने वाले कई उपदेशक, प्रचारक विशेषतः युवावर्ग इस दिशा में पर्याप्त शिक्षित पाया जाता है। पहले प्रत्येक आर्यसमाज मन्दिर में यज्ञोपवीत और संध्या-हवन की पुस्तकें उपलब्ध होती थीं। आज इस दिशा में पर्याप्त शिक्षिता पायी जाती है।

एक प्रमुख आर्य समाज में हम उपस्थित थे। उस नगर के प्रख्यात आर्य कालेज के प्राचार्य वैदिक यज्ञ के यज्ञमान थे। वह आचमन बाँधे हाथ से करने लगे और अंगस्पर्श की विधि भी नहीं जानते थे। शिक्षित आर्य परिधारी में वेदशास्त्रों और सत्यार्थ प्रकाश तो क्या आर्य साहित्य की सामान्य पुस्तकें भी नहीं मिलती हैं। घर की दीवारों पर मा स्तारों के चित्र तो बिल आर्यों पर स्वामी दयानन्द व अन्य

आर्य शहीदों और नेताओं के चित्र नहीं मिलेंगे। वर्षद्वीर पं० लेखराम, मुनिवर पं० गुरुदत्त, महात्मा हंसराज, लाका लक्ष्मणराय, बिस्मिल आदि शहीदों और अन्य नेताओं के स्मृति बिम्ब क्रमशः बहुत कम व संख्या नहीं बनाये जाते हैं।

बम्बई गिरगांव में सबसे पहले स्थापित स्वामी दयानन्द की उपस्थिति में आर्य समाज में बने २८ नियमों में एक नियम यह भी था कि प्रत्येक आर्य समाज में वैदिक साहित्य का एक पुस्तकालय होगा। आज यह स्थिति है कि अपने दल को मजबूत करने के लिए पुस्तकालय तो अवश्य बना जाता है। जबकि विशाल आर्य समाज मन्दिर की आल मारियाँ वैदिक सिद्धान्त की पुस्तकों से लगभग खाली रहती हैं। परिणाम, स्वाध्यायमें रुचि का एकदम अभाव जिसकी झलक हमारे तस्तेगों में स्पष्ट प्रकट होती है। वेदी से दिये गये उपदेश भाषण आदि प्रायः लिचड़ीनुमा (कहानी प्रधान) पसन्द किये जाते हैं। सिद्धान्त पोषक उपदेश भाषण कोई पसन्द नहीं करता।

प्रसंगवश पुस्तकालय और स्वाध्याय के विषय में हम अपना कटु अनुभव लिखे बिना नहीं रह सकते। लगभग १०-१२ वर्ष पहले हमने अपना वैदिक साहित्य पुर्य पुस्तकालय बड़ी आलमारी सहित आर्य समाज करौलबाग नई दिल्ली को दान कर दिया था। पुस्तकालय महोदय ने हमें बताया कि आज तक शायद किसी भी व्यक्ति ने उससे लाभ नहीं उठाया।

दूसरा उदाहरण गतवर्ष १९८४ नवम्बर मासमें आर्यसमाज अशोकबिहार फंश-२ दिल्ली-५२ की नवनिर्मित समाज को हमने अपना गतवर्षों से तैयार किया पुस्तकालय अलमारी सहित दान कर दिया, पर अभी तक वह कमरे में प्रायः उपेक्षित ही बन्द पड़ा है। एकमात्र कारण, स्वाध्याय और आर्य समाज के प्रति लगन की कमी।

अत्यन्त इस निराशा जनक स्थिति में हम प्रायः यह कहने को बाध्य हो जाते हैं—

'आर्य समाज कः उद्धरिष्यति'।

## विद्यालय का उद्घाटन

ब्रह्म कुटी वेद मन्दिर ब्रजघाट (गाजियाबाद) में वेदोपदेशक विद्यालय का उद्घाटन आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश के प्रधान श्री पं० इन्द्रराज जी द्वारा ३० मार्च रामनवमी १९८५ को किया गया। इस अवसर पर स्थानीय सन्तों तथा विद्वानों के अतिरिक्त डा० सत्य प्रिय जी शास्त्री 'संस्कृत विभागाध्यक्ष' जगदीश शरण हिन्दू डिग्री कालेज अमरोहा तथा वैदिक गुरुकुल पद्धति के प्रबल समर्थक श्री स्वामी व्रतानन्द जी महाराज उपस्थित थे। प्रवेश १ जुलाई १९८५ से प्रारम्भ किया जा रहा है।

आचार्य

ब्रह्मकुटी वेद मन्दिर  
ब्रजघाट जि० गाजियाबाद

## पं० बनारसीदास चतुर्वेदी के पुण्य संस्मरण

( डा० भवानीलाल भारतीय, दयानन्द शोध पीठ, चण्डीगढ़ )

पं० बनारसीदास के निधन से हिन्दी पत्रकारिता की अपूरणीय क्षति हुई है। स्वर्गीय चतुर्वेदी जी ने हिन्दी साहित्य को अपनी विभिन्न कृतियों द्वारा समृद्ध किया। वे महात्मा गांधी, दीनबन्धु, रवीन्द्रनाथ ठाकुर, रामानन्द चट्टोपाध्याय, श्रीनिवास शास्त्री आदि गण्यमान्य महापुरुषों के सम्पर्क में आये तथा इनके विचारों से प्रेरणा ग्रहण की। इस के महान् लेखक भीर्की टालस्टाय एवं पिल क्रोपाटकिन के विचारों से भी वे अति-शय प्रभावित रहे। पत्र व्यवहार करना उनका व्यसन था। उन्होंने अपने दीर्घकालीन जीवन में लाखों पत्र लिखे और प्राप्त किये।

वे पं० खड्गदत्त शर्मा, पं० पद्मसिंह शर्मा तथा पं० हरिसङ्कर शर्मा जैसे आर्य साहित्यकारों के प्रशंसक रहे। जब मैंने सम्पादकाचार्य खड्गदत्त शर्मा की ग्रन्थावली के प्रथम खण्ड का सम्पादन किया तो चतुर्वेदी जी ने मुझे आशीर्वाद दिया था। वे साहित्यकारों, शहीदों तथा पत्रकारों की यशोगाथा को संसारव्यापी बनाने के लिए सदा तत्पर रहे। इसी दृष्टि से उन्होंने शहीदों का श्राद्ध जैसी ग्रन्थमालायें सम्पादित कीं। आर्यसमाज के प्रति उनकी प्रशंसात्मक धारणा आजीवन रही। ऋषि दयानन्द की निर्वाण शताब्दी के अवसर पर उन्होंने महर्षि के उदात्त व्यक्तित्व पर एक मावपुत्रं लेख भी लिखा था। जब मैंने आर्यसमाज की पत्रकारिता का इतिहास लिखा था और ग्रन्थ के प्रकाशित होने पर उसे चतुर्वेदी जी को भेजा तो वे अत्यन्त प्रसन्न हुए और उन्होंने आर्यसमाज पत्रकारिता का गौरव दर्शाते हुए मुझे एक पत्र लिखा। १३ वर्ष की परिपक्व आयु में दादा बनारसीदास जी का निधन हिन्दी साहित्य की अपूरणीय क्षति ही है।

आर्यसमाज बड़ा बाजार कलकत्ता द्वारा—

## स्वामी दयानन्द के प्रामाणिक जीवनचरित लेखक डा० भवानीलाल भारतीय का सम्मान व अभिनन्दन

कलकत्ता—स्थानीय महाजाति सदन सभागार में आर्यसमाज के सुप्रसिद्ध शोध विद्वान् तथा साहित्यकार डा० भवानीलाल भारतीय का अभिनन्दन वि० ४ मई को सम्पन्न हुआ। इस समय उनकी साहित्यिक सेवाओं तथा विशेषतः महर्षि के प्रामाणिक जीवन चरित के लेखन के उपलक्ष में डा० भारतीय को १५०० रु०की राशि के अतिरिक्त एक शाल एवं अभिनन्दन पत्र भेंट किया गया। बंगाल की समस्त आर्य संस्थाओं की ओर से भारतीय जी को मातृपार्षण किया गया तथा महात्मा आर्य भिक्षु जी, पं० उमाकांत उपाध्याय तथा प्रो० ज्वलन्त कुमार शास्त्री आदि वक्ताओं ने भारतीय जी की लेखनीय प्रतिभा की प्रशंसा की। समारोह का सुन्दर संचालन श्री चांदरतन इम्माणी ने किया तथा व्यवस्था आर्यसमाज बड़ाबाजार के मन्त्री श्री खुशहालचन्द्र ने की।

—संवाददाता

## स्व० पं० बनारसीदास चतुर्वेदी 'पद्मभूषण'

[ श्री डा० मुंशीराम शर्मा 'सोम' १/७० आर्यनगर, कानपुर ]

बहा तव जीवन की पद्धति सभी को प्राण,  
भैया भी नारायणचू उसी ओर जा रहे।  
हिन्दी माँ की सेवा में व्यतीत हुई आयु पूर्ण,  
कान्तिकारी जीवित मुन्हारा मुण गा रहे।  
भारती प्रवासी कथा पूत पद्मभूषण सी,  
पत्रकार पत्रकारिता में धाम पा रहे।  
आज से बनारसी भी दास श्रुत्यु के न हुए,  
आस्ता की चूड़ा पर चतुर्वेदी छा रहे। १।  
बंस है समुद्रत सुयज्ञ समुदित यहाँ,  
घाव है कीरीजाबाव तब नाम धाम से।  
शिक्षक रहे थे राजपुत्रों के नक्षत्रों के जी,  
कीर्ति कामना न तुन्हें रहा काम काम से।  
सम्पादन में थे अप्रगण्य ही सम्पादकों के,  
प्रोत्साहन में थे सुप्रवीण राम श्याम से।  
वेह दग्ध, किन्तु बहा जीवित हैं धारों ओर,  
अमर रहेंगे सदा गीति पुण प्राप्त से। २।  
भेंट एक बार की ही अमिद अटारी बनी,  
ऊँचे पर छाई ऊँची ऊँची ही बनी रही।  
कोई जाता, पृच्छते कुशल क्षेम 'सोम' की भी,  
संस्कृति गणेश बलिदान की धनी रही।  
जीवन निर्वाह हेतु सेवाओं को रिखाया धन,  
वेश के हुतात्म्याओं की आहुति तनी रही।  
इतनी दीर्घायु में भी पर कार्य कौन रहे,  
वेश प्रेम की ही आन छाती में ठनी रही। ३।

## जस्टिस महावीरसिंह को पितृ शोक

आर्यसमाज के प्रसिद्ध विद्वान् जस्टिस श्री महावीरसिंह जी (अबकाश प्राप्त) के पूज्य पिता श्री जीर्वासिंह जी का गत १० मई तन् १९६४ को निधन हो गया था। वह प्रतिदिन संख्या यज्ञ के पश्चात् जीवेम शरवः शतम् का उच्चारण करते थे। इसलिये उन्हें १०२ वर्ष की आयु प्राप्त हुई। उन्हें आर्यसमाज से बड़ा प्रेम था। आर्य साहित्य का स्वाध्याय निरन्तर करते रहे। तन् १९२५ में वे मथुरा में होने वाली महर्षि दयानन्द सरस्वती की जन्म शताब्दी में भी सम्मिलित हुए थे। वह जीवन भर आर्यमित्र के सबन्ध रहे, और आर्यमित्र की लगन से पढ़ते थे। जब जज साहब लखनऊ में जस्टिस थे, हमें दो बार उनकी कोठी पर संस्कार करने का अवसर मिला। वे संस्कार के समय पास बैठकर प्रार्थना, स्वस्तिवाचन, शान्तिकरण के मन्त्र बोलते थे। वे प्रारम्भ से ही कट्टे आर्यसमाजी रहे। १२ वर्ष की अवस्था में कूल्हे की हड्डी टूट जाने से वे चलने में अशक्त हो गये थे। उनकी प्रथम पुण्य स्मृति में जज साहब ने ५१) आर्यमित्र को दान एबम् ३२) १०) आर्यमित्र का वार्षिक मुक्त मनीआडर से भेजे हैं, परमपिता विर्गात आत्मा को पूर्ण शान्ति एबम् शोक सतन्त परिवार को धैर्य प्रदान करें।

जज साहब का पता अब यह है—डि० १६२ सेंक्टर १४ नोएडा  
पिन कोड-२०१३०१, जिला—गाजियाबाद  
—नारायणप्रिय

## हिन्दी-साहित्य-सम्मेलन

महामाया भवन मोहन मालवीय की प्रेरणा से राजवि पुस्तकोत्सव बास टम्बन ने उन्नीस सौ बस में हिन्दी साहित्य सम्मेलन की स्थापना की तथा अपने अथक परिश्रम से इस संस्था को प्रोत्साहन प्रदान किया। राष्ट्र-भाषा हिन्दी के प्रचार-प्रसार में संस्था पूर्ण सक्षम रही तथा इसकी प्रथमा-मध्यमा-उत्तमा तथा आयुर्वेद आदि की परीक्षाओं भारत के विभिन्न विद्यालयों में मान्य रही। दक्षिण भारत हिन्दी प्रचार सभा इसकी शाखा रही और रामस्त बेज में विशेष कर दक्षिण में हिन्दी का प्रसार हुआ। संस्था राष्ट्रीय गौरव को प्राप्त कर सकी महात्मा गांधी भी हिन्दी साहित्य सम्मेलन के सभापति रहे। प्रयाग में इसका विशाल भवन है। मुद्रणालय है प्रकाशन व्यवस्था है तथा बहुत ही प्रचुर मात्रा में हिन्दी की पुस्तकों का यहाँ से प्रकाशन हुआ। प्रतिवर्ष सहजों की संख्या में छात्र इसकी परीक्षाओं में प्रवेश होने लगे और साहित्य सम्मेलन की वार्षिक आय लाखों में हो गई।

राजवि टम्बन जी को आशंका थी कि यह संस्था विवाद का विषय होगी अतः अपने जीवन काल में ही उन्होंने व्यवस्था करके संस्था को सरकारी निकाय बनाने में सफलता प्राप्त की परन्तु उनकी मृत्यु के बाद सम्मेलन के अधिकारियों ने सरकारी निकाय का विरोध किया—सफल हुए और संस्था फिर व्यक्तिगत हाथों में चली गयी उसके साथ ही श्री प्रभात शास्त्री मन्त्री बने और श्रीधर शास्त्री प्रबन्ध मन्त्री हुए दोनों में अधिकार और आय को लेकर विवाद हुआ तथा न्यायालय में वाद-प्रतिवाद का तमाशा शुरू हुआ जो आज भी चल रहा है। प्रभात शास्त्री और श्रीधर शास्त्री जो पहिले एक हृदय दो शरीर थे आज खूलकर लड़ते हैं। मुकदमा चल रहा है। अपना-अपना अधिकार जमा रहे हैं—परीक्षाओं का बटवारा होकर दोनों वर्ग परीक्षाओं का सञ्चालन कर रहे हैं घन बटोर रहे हैं तथा प्रत्येक अपने को ही सही मानता है विगत बस वर्षों से महासम्मेलन के अधिवेशन स्थगित हैं। केवल वर्ग वादी सम्मेलन हो रहे हैं जहाँ एक-दूसरे पर कीचड़ उछालता है और बंमनस्थ इतना बढ़ गया है कि एक-दूसरे पर घातक प्रहार की स्थिति आ सकती है।

सम्मेलन राष्ट्रीय स्तर की गौरवशाली संस्था रही है। राष्ट्र भाषा के प्रसार एवं उन्नयन में इसका विशेष योगदान रहा है। केन्द्रीय सरकार को चाहिये कि संस्थाका अधिग्रहण कर ले और राष्ट्रीय स्तर पर हिन्दी परीक्षाओं का सञ्चालन करे तथा इसके मूल उद्देश्यों की पूर्ति सक्षम हो। केन्द्र के शिक्षामन्त्री श्री कृष्णचन्द्र जैत तथा उत्तर प्रदेश के मुख्य-मन्त्री श्री नारायण दत्त तिवारी से अनुरोध है कि सम्मेलन के राष्ट्रीय-कण पर जो प्र विचार करें और आवश्यक पग उठावें। यह सब जो प्र होना चाहिये तथा दोनों मल्ल युद्धरत शास्त्री बिल्कुल पृथक कर विद्ये जायें।

‘आर्य मित्र’ भाषा करता है कि देश के शिक्षित व्यक्ति भी प्रभावशाली ढंग से केन्द्रीय एवं प्रदेशीय प्रशासन को उचित पग उठाने के लिए बाध्य करेंगे। देश में सहजों ऐसे व्यक्ति हैं जिनका सम्मेलन से सम्बन्ध रहा है उनकी इस समय संस्था को बचाने के लिए समवेत आवाज उठाना चाहिये। तथा राष्ट्रीय स्तर की राष्ट्र भाषा हिन्दी की एकमात्र संस्था विनाश से बच सके। आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०

## जीवन परिचय एवं शोक सभा

खेद का विषय है कि आयुर्वेदाचार्य डा० श्री सत्यनारायण जी का निधन दिनांक ३-५-८५ को सन्ध्याकाल में बीमार होने के कारण हो गया। जिनकी अन्येष्टी कुल वासियों ने वैदिक रीति से ४-५-८५ की प्रातः सम्पन्न कराई। तत्पश्चात् गुरुकुल प्रांगण में एक शोक सभा हुई, जिसमें दिवंगत आत्माको श्रद्धाञ्जलि अर्पित की गई। और एक प्रस्ताव पारित किया गया कि प्रभु दिवंगत आत्मा को शान्ति तथा सद्गति प्रदान करें, और उनके शोक सँतप्त परिवार को बर्ष प्रदान करें। एक प्रस्ताव यह भी पारित किया गया कि डा० श्री सत्य नारायण जी की सेवाओं का उल्लेख आर्य मित्र में प्रकाशित करा दिया जाय। जिससे आर्य जनता दिवंगत आत्मा को शान्ति तथा सद्गति प्रदान करने के लिये प्रभु से प्रार्थना करें।

श्री सत्य नारायण जी का जन्म २४ मई १९१८ में जिला बक्सर बिहार प्रांतमें हुआ था। उनकी शिक्षा वीक्षा गुरुकुल वृन्दावनमें ही हुई थी शिक्षा वीक्षा ग्रहण कर स्नातक उपाधि प्राप्त करने के पश्चात् अपने घर रहते हुए भी उन्हें गुरुकुल की याव व्याकुल करती रही। आखिर १९५२ में आयुर्वेद महाविद्यालय में आयुर्वेदिक शिक्षक के रूप में कार्य करने लगे। और वे बड़ी निष्ठा से गुरुकुल की सेवा करने लगे वे काफी समय तक आयुर्वेदाचार्य के पद पर कुशलता से कार्य कर रहे थे।

आपके निधन से गुरुकुल को काफी गंभीर कठिनाइयों का सामना करना पड़ेगा। आप जैसे कर्तव्य निष्ठ निस्वार्थ सेवा करनेवाले बिरले ही नजर आते हैं। मगदान् दिवंगत आत्मा को शान्ति प्रदान करे।

स्वामी कर्मानन्द

मुख्याधिष्ठाता गुरुकुल विश्वविद्यालय वृन्दावन

आर्य जगत्

—आर्यसभाज आर्य नगर (बदायूँ) का वार्षिकोत्सव २ से ४ मई तक मनाया गया।

शिव ओ३म् मन्त्री

—२२ मई को बिरथान्हा घाट निमवी पुर (बहराइच) के श्री कृष्णदेवसिंह आर्यने यज्ञवेद पारायण महायज्ञमें श्री पं० केशवदेव शास्त्री से वानप्रस्थकी दीक्षाली है। अब आपका नाम स्वामी देवानन्द सरस्वती रखा गया है।

कृष्णदेव सिंह मन्त्री

—आर्य समाज मन्दिर मुगलसराय में २० अप्रैल को एक ईसाई युवती को शुद्ध करके उसका नाम बिनता रखा गया। बिनता का विवाह श्री राम देव के साथ कर दिया गया। आशीष कुमार गोस्वामी

## अध्यात्म सुधा

( पृष्ठ ३ का शेष )

मिथते हृदयपन्थिदिल्लन्ते सर्वं संज्ञायः।  
धीयन्ते चाप्य कर्माणि तस्मिन् दृष्टे परावदे।

अर्थात् जब उस महान् प्रभु के दर्शन हो जाते हैं। खल जाती है गांठ समाप्त हो जाते हैं सब संशय नष्ट हो जाते हैं जन्म जन्म के बुरे कर्म जब इस परब्रह्म परदेश्वर, अपरम्पार प्रियतमका दर्शन होता है। क्रमः



# साहित्य-समीक्षा

## महर्षि दयानन्द और स्वामी विवेकानन्द

लेखक—डा० भवानीलाल भारतीय एम० ए० पी०एच० डी०

प्रकाशक—बैंकिंग बन्नालय प्रकाशन विभाग, आर्यसमाज मार्ग अजमेर  
मूल्य—सजिनद सात रुपिया—मुद्र २९६, साइज ×

### पूना प्रवचन ( उपदेश मंजरी )

सम्पादक—डा० भवानीलाल भारतीय एम० ए० पी०एच० डी०

संयुक्त मंत्री—परोपकारिणी समाज अजमेर ।

मूल्य—चार रुपिया, मुद्र संख्या ११८, साइज ×

डा० भवानीलाल भारतीय एम० ए० पी०एच० डी० आर्यजगत् के स्वातिप्राप्त लेखक एवं विचारक हैं तथा उनके जीवन का उद्देश्य है आर्य साहित्य पर शोध कार्य करना और अधिक से अधिक आर्यजगत् के लेखकों को प्रकाश में लाना, 'परोपकारी' पत्र एवं परोपकारिणी समाज के प्रति आपकी सेवायें भी सर्वविधित हैं ।

सामाजिक प्रथम पुस्तक में भारत के उन्नीसवीं शताब्दि के दो महान् जन-जागरण के अप्रकृत स्वामी दयानन्द सरस्वती एवं स्वामी विवेकानन्द जी का वैचारिक एवं क्रांतिदर्शी रूप तुलनात्मक दृष्टिकोण से प्रस्तुत है तथा राष्ट्र उद्धारक संन्यासियों के वेद विषयक विचार—वार्त्तिक मान्यतायें—ईश्वर विषयक मान्यतायें, तथा भूतिपूजा, अन्य सम्प्रदायों के प्रति दृष्टिकोण—सुधार आंदोलन—समाज व्यवस्था आदि विषयों विचारों की गम्भीरतापूर्वक अध्ययन के बाद वैज्ञानिक रूप से समीकरण प्रस्तुत किया गया है ।

स्वामी दयानन्द सरस्वती किसी नवीन मत के संस्थापक न होकर वेद विहित सत्य वर्णन के प्रेरक के अनुरूप ही राष्ट्र को नवजागृति के रूप में देखना चाहते थे । समाज सुधार प्रथम सोपान था । स्वामी विवेकानन्द परमहंस रामकृष्ण के प्रतिभावान् सिष्य थे परन्तु समाज सुधार की भावना और नवजागरण का सम्वेद उन्हें स्वामी दयानन्द जी से मिला था क्योंकि स्वामी जी की मृत्यु के बारह वर्षों बाद विवेकानन्द जी समाज सेवा में आये और अमेरिका आदि देशों में गये ।

स्वामी दयानन्द जी संबन्ध निर्भान्ति रहे विवेकानन्द जी अन्तर्विरोधी दृष्टे कहीं थोस्य और अमेरिका की चकाचौंध में बह गये । लेखक ने समी विषयों पर प्रकाश डाला है पूर्वाग्रह से रहित होकर स्वामी दयानन्द जी वेद निर्विष्ट सिद्धांत पर प्रत्येक दृष्टिकोण से वृद्धि थे । साथ ही राष्ट्र को सबल करने के पक्ष में थे । विषयों प्रचारकों से राष्ट्र की रक्षा हेतु उद्यत थे । विवेकानन्द जी वेद के प्रति आस्थावान् होते हुए भी उनके विद्वानों में बैदिक वृद्धता की कमी थी और पौराणिक तथा गृह्य साधना और अम्बविद्वांस का परोक्ष रूप से समर्थन करते रहे । इस दृष्टिकोण को संबन्ध प्रत्येक विषय पर स्पष्ट किया गया है । एक हिम शृंग है जो ज्ञानावात में अडिग है दूसरा वृक्ष है जो बायु के सामने झुकता है या वह तरण है जो तरंगों पर बह जाती है विद्वान् लेखक ने इसे स्पष्ट किया है ।

## आवश्यक सूचना

समा के उपदेशकों तथा नवनोपदेशकों आदि से नम्र निवेदन है कि वह किसी भी प्रकार का धन चाहे जिस मद्द का हो, चाहे बर्त्मान, वेद प्रचार तथा मार्गं ध्यय सम्बन्धी हो, पूर्ण विवरण के साथ समा की रसीद काटें, इसकी अवहेलना करने वाले व्यक्ति दोषी पाये जायेंगे तो उनकी सेवायें बिना किसी पूर्व सूचना के समाप्त कर दी जायेंगी ।

मनमोहन तिवारी मन्त्री समा

प्रस्तुत पुस्तक आर्यजगत् में स्वागत प्राप्त करेगी । आर्यसमाज तथा उसके विद्यालय के पुस्तकालयों में इसका होना आवश्यक है । आर्य उप-वेत्तक भी ज्ञान वृद्धि हेतु इसका अध्ययन करे । पुस्तक संबन्ध समावृत्त योग्य है । मुद्रण आकर्षक, स्वच्छ कागज उत्तम है । लेखक-मुद्रक-प्रकाशक तीनों धन्यवाद के पात्र हैं ।

द्वितीय पुस्तक में स्वामी दयानन्द सरस्वती द्वारा पूना में पत्रह प्रवचन ४ जौलाई से ४ अगस्त १८७५ के मध्य विद्ये गये थे उनका संकलन है जो उपदेश मंजरी के नाम से पहिले प्रकाशित हो चुके हैं । जो प्रवचन आर्यसमाज की प्रमुख मान्यताओं को स्पष्ट करते हैं और ईश्वर के विषय से लेकर समाज निर्माण तक पर प्रकाश डालते हैं ।

डा० भारतीय जी ने इनका संकलन नवीन वैज्ञानिक दृष्टिकोण से किया है तथा नूमिका आदि में विस्तार से पठनीय सामग्री प्रस्तुत की है । मुद्रण स्वच्छ आकर्षक है । कागज उत्तम है आर्यजगत् में प्रकाशन का स्वागत होना चाहिये । —आचार्य रमेशचन्द्र एम० ए०

—गंगाराम हरिजन मनोहर वाली विजनीर को ६ मास पूर्व मुसलमान बनाकर ग्वालियर भेज दिया था । आर्यसमाज के सदस्यों ने पुलिस से मिलकर उसे ग्वालियर से बुलाया, और उसे समझाकर पुनः मुद्र कर लिखा गया । नाम पूर्व का गंगाराम ही रखा गया ।

—यतीशकुमार मंत्री

—मैने १२ मई को पहाड़पुर बंरागर (कच्छसाबाद) में नवीन आर्य समाज की स्थापना की है । —यज्ञमुनि वानप्रस्थ

—आर्यसमाज कीरोजाबाद के सदस्यों ने, समाज के कोषाध्यक्ष श्री पं० प्रेमनारायण शर्मा के युवा पुत्र श्री लोकेश शर्मा के असामयिक निधन पर शोक सम्बेदना व्यक्त की है । परमपिता परमेश्वर से प्रार्थना है कि वह स्वर्गाय आत्मा को सद्गति एवं शोक सतप्त परिवार को इस असहाय वेदना के प्रति शक्ति व धर्म प्रदान करे । —मन्त्री

—मेरी पीत्री सी० विभावती बेबी पुत्री फतेह बहादुरचन्द निवास नाँसागांव ( गोरखपुर ) का शुभ-विवाह सँस्कार बरबल पो० सारिन ( मवई बाजार ) जिला गोरखपुर निवासी चि० शिबध्वजसिंह पुत्र श्री चुम्भनसिंह के साथ पूर्ण वैदिक रीति से सम्पन्न हुआ ।

—पलकवारी चन्द्र बेंकोक

## वैदिक कैसेट

प्रामुख फल्मी गायक महेन्द्र कपूर द्वारा महर्षि दयानन्द की अमर कहानी

सन्ध्या—यज्ञ, शान्तिप्रकरण, स्वन्तित्वाचन आदि

प्रसिद्ध भजनेपदेशक—

सत्यपाल पणिक, ओमप्रकाश वर्मा, पन्नालाल पीयूष, सोहनलाल पणिक, शिवराजवती जी के सर्वोत्तम भजनों के कैसेट तथा पं. बृद्धदेव विद्यालंकार के भजनों का संग्रह ।

आर्य समाज के अन्य भी बहुत से कैसेट्स के सूचीपत्र के लिए लिखें



कन्स्टोर्बन इलेक्ट्रोनिक्स (इण्डिया) प्रा. लि.

14, मार्किट-11, फेस-11, अशोक बिहार, देहली-52

फोन: 7118326, 744170 टैलेक्स 31-4623 AKC IN

## यज्ञ-बिज्ञान

( पृष्ठ ६ से आगे )

कामनाओं की पूर्ति के लिये किये जाने वाले यज्ञ कान्य यज्ञ हैं। अर्थात् कामना, रोग कष्ट निवारण, बल ऐश्वर्य प्राप्ति निमित्त कान्य यज्ञ होती हैं और सामूहिक कामना जैसे बृष्टि कराने, अति बृष्टि निवारणार्थ आंधी, तूफान आदि की क्षान्धार्थ, सामान्य एवं विशिष्ट स्थानों में प्रबुद्ध प्रवृत्त निवारणार्थ, सर्वसौख्यप्रद यज्ञ आचरणकृतानुसार त्रिज-त्रिज प्रकार के यज्ञ कल्पपद्धति से होते हैं तभी उनका लाभ होता है। अर्थात् यज्ञियागों का फल अलग है। स्मार्तियागों का फल अलग है और कान्य यज्ञों का फल अलग है। यह स्पष्ट समझना चाहिये। प्राकृतिक प्रवृत्त, वैचारिक प्रवृत्त तथा वैज्ञानिक, औद्योगिक, रासायनिक प्रवृत्त इन सभी की क्षान्ति यज्ञिय यज्ञ से ही सम्भव है तथापि इनका आयोजन यज्ञ विज्ञान पद्धति से ही कल्पना पूर्वक होना तभी सफलता होगी।

### १४— यज्ञ का प्रधान हव्य इन्द्र-घृत

यज्ञ के हविर्द्रव्यों में घृत ही प्रधान है। यदि घृत गो का हो तो सर्वाधिक श्रेष्ठ है और प्रभावकारी है। घृत का नाम आर्य है। आर्य का अर्थ है— आ समन्तात् लोकान् जयति जनेन। अर्थात् इसके द्वारा लोक-लोकान्तरों के प्रवृत्त कृषी असुर तंत्रों पर, आंधी, तूफानों पर विजय प्राप्ति होती है इसलिये घृत की आहुतियों से समस्त परिवारण का मोक्ष होता है। घृत नाम इसका इसलिये है कि यज्ञ में इसकी आहुतियाँ विशेष प्रमाण में देने से अर्वा तथा कामनाओं की पूर्ति करता है इससे दीप्ति होती है और वैद्युतिक नभोमण्डल में व्याप्त बिजुत शक्ति को प्रदीप्ति करता है। घृत का नाम सवि भी है। जब यह यज्ञ में प्रयुक्त होकर अन्तरिक्ष में गति करता है तो इसकी गति सव की गति के समान तीव्र होती है और अपने साथ हव्य इन्द्र के अंश को भी विविध लोकों में ले जाता है। तेल आदि या अंस, बकरी आदि के घृत में तीनों लोकों में फलने की शक्ति नहीं है। केवल गायत्र मण्डल तक ही व्याप्ति की सामर्थ्य गो के अतिरिक्त घृत एवं तेलों में है।

### १५— अन्य हविर्द्रव्य

वेद में घृत के अतिरिक्त हव्य का प्रयोग भी करने का आदेश है। अतः सुगन्धित पवार्य, रोगनाशक पवार्य, पुष्टिप्रदाता, मार्भ्य प्रसारक इन्द्र जीवन प्रदाता इन्द्र्यों की हवि प्रदान करना चाहिए। अर्थात् वेद में लिखा है कि अन्न ओषधि, वनस्पतियों का सेवन पौष करती हैं, बराह और मनुष्य अर्थात् नेबल करता है उन सबको यज्ञ में प्रयुक्त करने से रोग की अज्ञाप्य स्थिति नष्ट होती है और जीवन तथा आयु प्राप्त होती है।

## उत्सव

आर्य समाज रामपुर

आर्यसमाज रामपुर का वार्षिकोत्सव २५ से २७ मई तक हो रहा है। सर्वेश कुमार मन्त्री

आर्य समाज किठौर

आर्य समाज किठौर का वार्षिक उत्सव २२ से २४ मई तक सम्पन्न हुआ। मन्त्री

## धन्यवाद प्रकाश

'मारिस्स विवाही श्री रामलाल जी ने कृपा करके आर्य मित्र के लिये पचास रुपिया का ड्राफ्ट भेजा। हम आभारी हैं। आज्ञा है अन्य कन्व भी इस प्रकार आर्य मित्र पर कृपा करते रहेंगे।

विद्वन्मन्त्र दयाल गुप्त  
मुद्रक—प्रकाशक

आचार्य रमेश चन्द्र एम० ए०  
सम्पादक

## उत्सव

आर्य समाज संमल

आर्य समाज संमल (मुरादाबाद) का वार्षिक उत्सव २५ से २७ मई तक समारोह से मनाया जा रहा है। आर्य जगत् के छोटी के विद्वान् पचार रहे हैं। मरेन्द्र प्रकाश पौदार मन्त्री

आर्य जगत्

—आर्य समाज आयुष निर्वाही क्षेत्र मुरादा नगर ( गाजियाबाद ) का ३३ वां वार्षिकोत्सव १० से १२ मई तक मनाया गया। श्री स्वामी भोमानन्द जी, स्वामी प्रेममानन्द जी, स्वामी यज्ञानन्द जी आदि पचारे। मन्त्री

—सभा के प्रचारक श्री ब्रह्मानन्द जी के बड़े भाई श्री सुन्दर लाल जी का ५ मई को निधन हो गया। वे ८५ वर्ष के थे। परम पिता परमारमा विभंगत आत्मा को शान्ति दे। सुरेशचन्द्र तिवारी

प्रधान आर्य समाज कीठिला

—गंगाराम हरिजन मनोहर वाली बिजनौर को ६ मास पूर्व मुसलमान बनाकर ग्वालियर भेज दिया था। आर्यसमाज के सदस्यों ने पुलिस से मिलकर उसे ग्वालियर से बुलाया। और उसे समझा कर पुनः बुद्ध कर लिया गया नाम पूर्व का गंगा राम ही रखा गया। यतीशकुमार मन्त्री

पुस्त! पुस्त!! पुस्त!!!

## सफेद दाग का सफल

### इलाज

कठिन परिश्रम से 'सफेद दाग' की अत्यन्त लाभदायक दवा तैयार की गई है, जिसके इस्तेमाल से दागों का रंग सिर्फ तीन दिनों में ही बदलना आरम्भ हो जाता है और कुछ समय तक इलाज कराने से रोग जड़ से और हमेशा के लिए नष्ट हो जाता है। रोगी रोग का विवरण लिखकर दवा का प्रभाव जानने के लिये कगाने का प्रयोग कौशल पुस्त मंगावें।

नोट—नकली दवासे सावधान रहें। पता—बेबता आश्रम (आर.ए.ए.) पोस्टकतरी सराय (गया)

## वार्षिकोत्सव सम्पन्न

आर्य समाज पिलकुवा— गाजियाबाद का वार्षिकोत्सव २४ से २७ मई १९८५ के मध्य सम्पन्न हुआ। सोमा-यात्रा यज्ञ-तथा मज्जन एवं प्रवचन हुए। जनता अत्यन्त प्रभावित हुई।

श्री निवास आर्य मन्त्री  
उत्सव

आर्य समाज पनवाड़ी बदायूँ आर्य समाज पनवाड़ी तिथिल काइस्त बदायूँ का वार्षिकोत्सव ७, ८, ९ जूनको मनाया जायगा। ९ जून को सहनोज होगा। मन्त्री

—आर्य समाज रकतौल पूर्वी चम्पारण का वार्षिकोत्सव दिनांक २९ से ३१ मार्च तक समारोह से मनाया गया। मन्त्री

**आर्यमित्र साप्ताहिक**

गायकनत्सामी-मठ ५ भीरवाई मार्ग, बलनऊ  
 दूरमात्र 45993 ४५९९३  
 बंसीकरण सं० एक. कल्याण. पी. ७९  
 मा० न्येड्ड ११  
 उदक मुद्रक १४ रविवार  
 २ जून १९५३ ई०



३८३५-श्री कल्याणक की  
 गुप्तकुल पत्रिका  
 गुप्तकुल कागरी, (सहारनपुर)

उत्तर-प्रदेश आर्य प्रतिनिधि सभा का मुख्यालय

**प्रसिद्ध नेता श्री. बलवीरसिंह जी की हत्या**

आर्यसमाज के प्रसिद्ध नेतृ एवं डी० ए० वी० नैनेजिंग कमेटी के स्वर्ण समिति इन्डियानपुर के चेयरमैन श्री० बलवीरसिंह जी की १० मई को होशियारपुर में हत्या कर दी गई। यह आर्यसमाज एवं डी० ए० वी० आंदोलन के स्तम्भ हैं। श्री बलवीरसिंह जी पंजाब के राजनीतिज्ञ व पुराने सर्वोच्चवादी नेता थे। उनका सिद्ध समाज में बहुत सम्मान था। डी० ए० वी० कालेज कमेटी एवं प्रादेशिक सभा कार्यालय में एक शोकसभा की गई जिसमें वरमात्मा से उनकी आत्मा की शांति के लिये प्रार्थना की गई।

एक प्रस्ताव पारित किया गया कि भारत सरकार उपवासियों से निपटे। —रामनाथ सहगल मंत्री आर्य प्रादेशिक प्रतिनिधि सभा

**शोक प्रस्ताव**

आर्यसमाज मैनपुरी के साप्ताहिक सप्सङ्ग वि० ५-५-५ की असाधारण सभा में गुप्तकुल विश्वविद्यालयबृन्दावन के शोच्य स्नातक मैनपुरी द्वारा सम्पादित ब्रह्मचर्य इन्टर कालेज के पूर्व अध्यापक, ब्रह्मचर्यवास अकालेज के पूर्व मन्त्री तथा आर्यसमाज के पूर्व अध्यक्ष आचार्य ५० भूदेव जी शास्त्री सिद्धांत सिरोमणि एम० ए० एल० टी० के असाधारण निधन पर हार्दिक शोक व्यक्त किया है। परमपिता परमात्मा से प्रार्थना की है कि वह विवर्णत आत्मा को चिरन्तानि तथा शोकाकुल परिवार को प्र० व र्वयं प्रदान करे। —हरबलसिंह

—आर्यसमाज बिहारीगढ का वार्षिकोत्सव २१, २२ मई को मनाया गया। —मन्त्री

—मथुरा में २६ मई से ९ जून तक आर्यवीर बल प्रशिक्षण शिविर लग रहा है। इसमें प्रधान सञ्चालक प० बालविवाकर हंस, प० देवव्रत आचार्य, श्री रामसिंह आर्य, श्री सुरेन्द्र आर्य पधार रहे हैं।

सुरेशचन्द्र आर्य मन्त्री  
 श्री विरजानन्द ट्रस्ट मथुरा

—१२ मई को आर्यसमाज मंदिर ताड़ोजेत में श्री वेवेन्द्र का उषनयन उत्सव श्री प्रेमदेव शर्मा के पौरोहित्य में सम्पन्न हुआ। श्री स्वामी गुप्तकुलानन्द जी का यज्ञोपवीत की महत्ता पर व्याख्यान हुआ।

—गुप्तकुलानन्द सरस्वती

—२३ अप्रैल को आर्यसमाज अल्मोड़ा के पुस्तकालय श्री राम-गोपालसिंह का विवाह उत्सव कुन्वरकी के श्री रत्नसिंह आर्य की पुत्री आयु० माधवी के साथ सम्पन्न हुआ। —विज्ञानसिंह

—५ मई को बिन्की फतेहपुर के श्री गुप्तल जी तिवारी का असाधारण निधन हो गया। आयु ५३ वर्ष के थे। प्रभु दिवंगत आत्मा को शांति तथा शोकसंतप्त परिवार को श्रेय प्रदान करें।

—बिदवन्मरनाथ तिवारी  
 आनन्दबाग, कामपुर

—आर्यसमाज गढ़ा ( मवायू ) का उत्सव १६ से १८ मई तक सम्पन्न हुआ। —मन्त्री

—आर्यसमाज बिरकोट ( रामीकोट ) का वार्षिक उत्सव ३ से ५ मई तक मनाया गया। —गुप्तकुलानन्द सरस्वती

—आर्यसमाज सम्मल का वार्षिक उत्सव २५ से २७ मई तक सवारोह में मनाया गया। बड़े-बड़े विद्वान् पधार थे।

—नरेन्द्रप्रकाश भीरार मंत्री

—३ मई को आर्यकुमार सभा लुधियाना द्वारा आर्यसमाज फील्ड गज लुधियाना में सन्तर्ग हुआ। कई विद्वानों के भाषण प्रवचन हुये।

—अरुण माध्याम

—आर्यसमाज मुगलसराय का वार्षिकोत्सव १७ से १९ मई तक मनाया गया। —आशीषकुमार गोस्वामी

—जिला आर्य उप प्रतिनिधि सभा बाराणसी श्री स्वामी कर्मानन्द जी तथा अन्य आर्य नेताओं को बधाई देती है, जिन्होंने गुप्तकुल विश्व विद्यालय में अराजक तत्वों का सफाया करके उसे पुनः सभा में सन्तर्ग कर लिया। यह सभा श्री स्वामी कर्मानन्द जी पर किये हमें प्रेरणा देती है। —आशीषकुमार गोस्वामी प्रचारमन्त्री

—१९ मई को आर्यसमाज हरवेन्द्रनगर कामपुर में कुमारी कन्या पुत्री श्री एम० दयाल निवासी बाबूपुरवा ने श्वेच्छा से वैदिक धर्म ग्रहण किया। इसके पश्चात् आपका पाणिग्रहण संस्कार श्री भारतभूषण के साथ वैदिक रीति में सम्पन्न कराया। —मन्त्री

—आर्यसमाज ताजगंज आगरा में श्री ५० भूदेव शास्त्री, श्री बन-वारीबास चतुर्वेदी और श्री चौधरी बलवीरसिंह जी के निधन पर शोक सवेदना का प्रस्ताव पास किये हे। —विरजानन्द मन्त्री

—आर्यसमाज बिष्णुगढ (कर्मसाबाद) के कोवाच्यक्ष श्री श्रीकृष्णजी की पुत्री कु० मनोरमा का विवाह उत्सव हाजीपुर ( इटावा ) के श्री अमरसिंह के साथ वैदिक रीत्यनुसार किया गया। आर्यसमाज ने श्री जगन्नाथप्रसाद के निधन पर शोक प्रस्ताव पास किया है। —मन्त्री

**वैवाहिक विज्ञापन**

ब्राह्मण कन्यायें आयु २० से २५ सुन्दर, गौर वर्ण, सुशील अन्य परिवार प्रेम्पुष्ट। पोस्ट-प्रेम्पुष्ट दो युवकों क्रमशः २७ तथा २९ वर्षीय, राज्य कर्मचारी। १०००) मासिक वेतन, प्रेम्पुष्ट, पोस्ट प्रेम्पुष्ट, मोरे, स्वस्थ ऊँचाई ५ फुट ८ इंच, के लिये। परिवार विवरण व फोटो सहित पत्र व्यवहार करें, पिता राजपत्रित अधिकारी—१ स्वयं का मकान।

नि० शर्मा  
 २००, बस्की कलां वाराणसि,  
 इलाहाबाद—२११००६

# आर्य मित्र

कृण्वन्तो  
विश्वमार्यम्

आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तरप्रदेश का मुख पत्र

रवि० नं० २२४१/५०  
वर्ष ६८ ]

मा० ज्येष्ठ १८, अषाढ़ कृष्ण ६ रविवार संवत् २०४२ वि०, वि० ९ जून १९८५

घोषणा पत्र ६० ७ / २८-२-८४

[ अंक १९ ]

## प्रार्थना

ओं परि छावापृथिवी सव  
इत्वा परि लोकान्परि विशः  
परि स्वः । ऋतस्य तस्तु वितत  
विचृत्य तवपश्यत्तवभवत्तवासीत् ॥

—यजु० ३२-१२

भावाचं—बह परमेश्वर छावा-  
पृथिवी में मलीभूति व्याप्त  
होकर, लोकलोकान्तरों में व्याप्त  
होकर, विद्विगास्तरो में व्याप्त  
होकर, आदित्य मण्डल में व्याप्त  
होकर, सत्यतत्त्व ( प्रकृति ) के  
विस्तृत तन्तुजाल को ग्रथित  
कर उसको देखता है । वह उस  
का स्वामी है तथा वही था  
( वही रहेगा ) ।

## इस अंक के आकर्षण

अध्यात्म सुधा  
गोतम का आत्म निवेदन  
अयनिका एवम् बालजगत्  
योग के अनेक अर्थ  
गङ्गा जमुना की जल शुद्धि  
गोहाटी आर्यश्रीर दल शिबिर  
आर्यजगत्

प्रधान सम्पादक—

मनमोहन तिवारी

सम्पादक—

आचार्य रमेशचन्द्र एम. ए.

वार्षिक १६)  
छमाही ९)  
विदेश में ३ पौंड  
एक प्रति ४० पैसे

## दिग्भ्रान्त मानवों को अपौरुषेय वाणी का सन्देश

दृष्ट्वा रूपे व्याकरोत् सत्यान्ते प्रजापतिः ।

अश्रद्धामनूतेऽवधात् अद्धा सत्ये प्रजापतिः ।—यजुर्वेद १९ ७७

अल्प बुद्धि मानव सर्वे दिग्भ्रमित हुआ करता है । सर्वे उसके चारों ओर असत्य का अन्धकार रहता है । विवेक द्वारा उस अन्धकार को प्रभु की उपासना से शान्ति कृपा के सहारे तिरोहित करता है श्रुति की वाणी इसी दिशा में संकेत दे रही है ।

महर्षि दयानन्द सरस्वती मन्त्र का अभिप्राय प्रकट करते हुए कहते हैं कि प्रजापति परमेश्वर जो सब जगत् का स्वामी है—मनुष्यों के लिए धर्म का उपदेश करता है कि मनुष्य को प्रत्येक परिस्थिति में सत्य पर दृढ़ रहना चाहिये एवं असत्य से दूर अन्त में अश्रद्धा तथा नृत्त में अद्धा ही जीवन का लक्ष्य होना चाहिये ।

सम्प्रति अधिकांश में मानव सत्य से पृथक् है विमुक्त है । वैदिक आदेश के निरिद्ध आचरण है तभी विश्व में सर्वत्र अज्ञानि है । मानव असुरमित है और सत्यता का सखिष्य अन्धकारमय मे प्रतीत होता है । अन्यदेशों के पहिले अपने देश में ही देखें । अकाली समस्या उलझती जाती है—कतिपय भ्रमित व्यक्ति मानव के संहार में तत्पर है । निर्वाण प्रजा मारी जा रही है । एक वर्ष पूर्व अमृतसर मे जो सैनिक कारवाई हुई उसकी धूल इस सप्ताह सारे देश में मनाकर फैलाई गयी है । यह प्रकारान्तर से घृणा-सञ्चार है ।

विश्व मे जो अज्ञानि के पोषक है एवं मानव को अज्ञानि मे डकेल रहे हैं—समष्टि के हित का त्याग करके स्व में सीमित है—दल बनाते रहते हैं—उन्हे इस मन्त्र से प्रेरणा मिल जाय—उन्हे सत्य के दर्शन हो जाय तो देश का महान् कल्याण हो जाय ।

## भ्रम निवारणार्थ

### आवश्यक सूचना

आज ही एक पोस्टर देखने को मिला है, जिसके अनुसार उत्तर प्रदेशीय आर्य महा सम्मेलन मुजफ्फरनगर टाऊनहाल के मंडान में बिनॉक ९, १०, ११ जून १९८५ को होना" बताया गया है ।

इस विज्ञप्ति द्वारा सर्वे सञ्जनों को सूचित किया जाता है कि आर्य प्रतिनिधि सभा उत्तर प्रदेश का कोई सम्मेलन मुजफ्फरनगर में नहीं हो रहा है; और उक्त तथाकथित सम्मेलन का प्रदेश की आर्य प्रतिनिधि सभा से कोई सम्बन्ध नहीं है ।

इन्द्रराज

प्रधान

आर्य प्रतिनिधि सभा उ०प्र०

# आर्य मित्र

बधनक्र-रविवार, ९ जून १९८५, बधावणाम्ब १६०  
मुष्टिचंभद् १९७२४२०५६

सम्पादकीय

## आर्य-शिक्षा-संस्थायें

आर्य समाज देश के उत्थान का एक महानतम आन्दोलन है जो सौ वर्ष पूर्व महर्षि द्वारा प्रारम्भ किया गया था। राष्ट्र का उत्थान एवं उसका गौरव इसका लक्ष्य है और शिक्षाप्रसार एवं विद्या निर्धारण-उच्चवर्ग तक पहुँचाने का सोपान है। गुरुकुल शिक्षा प्रणाली एवं विद्यालय शिक्षा प्रणाली दो प्रचलित रीतियाँ थीं जिसपर आर्य समाज ने प्रयोग किया और सफल रही। गुरुकुल शिक्षा का समादर हुआ और उसके स्नातक तथा अलंकार उपाधि धारी देश में योग्यता एवं सच्चरित्रता तथा राष्ट्रीय भावना के अप्रहृत माने जाने लगे। पाश्चात्य पद्धति पर आधारित विद्वद विद्यालयों से सम्बद्ध कालेज प्रारम्भ किये गये जहाँ विद्वदविद्यालय और शिक्षा परिषद् के कार्यक्रम का आलम्बन स्वीकार करते हुए उनमें वैदिक आवेशों के प्रति आस्था को जन्म दिया गया। पंजाब एवं उत्तर प्रदेश में डी० ए० बी० कालेजों का जाल बिछ गया और इस विद्या में आर्य समाज की उपलब्धियाँ स्वर्णक्षरों में अंकित करने योग्य हैं।

समय और समाज ने परिवर्तन की विशाको देखा। स्वतन्त्रताके उपरांत राजनैतिक बलों का वर्चस्व बढ़ा। सत्ता अधिकार की प्रवृत्ति बढ़ी और नैतिकता घूमिल हुई-साथ ही सेवा कर्मियों में मजदूर युनियनों की भावनाओं ने जन्म लिया। वहाँ अधिकार की मांग अधिक हुई कर्तव्य गौण हो गया। सरकार

की विद्या विहीनता और केवल सत्ता के लाभ ने उसे सबके सम्मुख दोन वचन बोलने वाला बना दिया परिणाम यह हुआ कि शिक्षा से संस्थाओं का मापदण्ड गिर गया। अध्यापक कर्तव्य विमुख हो गये छात्र उच्छल्ल तथा राजनैतिक दल स्वार्थ परक बन गये।

शिक्षा की परापतन अवस्था में आर्य समाज को अधिक हानि सहना पड़ा क्योंकि राजकीय शिक्षा संस्थाओं के बाद आर्य समाज की ही शिक्षा संस्थायें हैं जो उत्तर-प्रदेश में पेंतिस प्रतिशत शिक्षा का योगदान दे रही हैं। कर्तव्य विमुख अध्यापकों को सही विद्या दिखाने के बजाय सरकार उनके सामने मत प्राप्ति के लालच में झुकी तथा प्रबंध तन्त्र के अधिकार सीमित करने लगी। अध्यापकों के चयन के लिये आयोग बन गये और प्रबंध तन्त्र इतना पङ्क कर दिया गया कि वह केवल विद्यालय भवन के ईंट-पत्थरों का संरक्षक रह गया। आयोगके चयन स्वार्थ और सिफारिश से घिर गये। परिणाम यह हुआ कि आर्यसमाज के विद्यालयों में चयन करके ऐसे व्यक्ति भेजे जाने लगे जो आर्य समाज के सिद्धांतों से अनभिज्ञ और अशुद्ध नक्षी महिला जायें संस्थाओं में सर्वज्ञानी विधर्मा प्रत्याशियों को भेजा जाने लगा।

आर्य प्रतिनिधि सभाओं के अन्तर्गत विद्यार्थ्य सभायें हैं। डी० ए० बी० कालेज प्रबन्धक समि-

## आवश्यक सूचना

सभा के उपदेशकों तथा मन्त्रीपदेशकों आदि से नम्र निवेदन है कि वह किसी भी प्रकार का धन चाहे जिस, भद् का हो, चाहे बधाई, वेद प्रचार तथा मार्ग ध्यय सम्बन्धी हो, पूर्ण विवरण के साथ सभा की रसीद काटे, इसकी व्यवहलना करने वाले व्यक्ति दोषी पाये जायेंगे तो उनकी सेवायें बिना किसी पूर्व सूचना के समाप्त कर दी जायेंगी।

मनमोहन तिवारी मन्त्री सभा

तियों की संगठन सभायें हैं। परंतु सब मौन होकर प्रशासन के हस्त-क्षेप से कुण्ठित हैं। समय आ गया है कि डी० ए० बी० कालेज की प्रबन्धक समितियाँ विद्यार्थ्य सभा के अस्तर्गत संगठित होकर अन्य जो प्रबन्ध समितियाँ आना चाहे उन्हें साथ लेकर सरकारसे संघर्ष के लिये तैयार हो जायें। प्रबन्ध समितियाँ शिक्षा के गिरते हुए स्तर और अध्यापकों की कर्तव्य विमुखता को अपना संघर्ष का मुद्दा बनाना चाहिये और आदर्श पर दृढ़ता के साथ चलने की क्षमता को जन्म देना होगा। सरकार के दोषों को इंगित करना होगा।

१-सरकार का शिक्षा क्षेत्र में पूर्ण असफल निम्न शिक्षा स्तर है! नैतिकता पतन के साथ युवकों युवतियों के मजिष्य के साथ पूर्ण खेल हो रहा है। २-अध्यापक उच्छल्ल हो गया है तथा इन समय अनैतिकता की पराकोटि तक वह पहुँच गया है। ३-सरकार निरीक्षक शिक्षा प्रबन्धक और संचालन में पूर्णतया शून्य में पहुँच गयी है।

अतः विद्यार्थ्य सभाके कार्यशाल अधिकारी सभा के अधिकारी और आर्यसमाजके अधिकारी एक राष्ट्रीय आर्य शिक्षा समिति का गठन करें। उसके द्वारा अपनी आवाजको राष्ट्र हित में बुलन्द करें और आर्य समाज की शिक्षा संस्थाओं के स्वतन्त्र अस्तित्व की मांग प्रबल करें। अयोग्य नैतिक-आचरण विहीन आर्य सिद्धांतों से विमुख व्यक्तियों को आर्य शिक्षा संस्थाओं में कोई भी स्थान न दिया जाय। इस प्रश्न को जन-मत के द्वारा-न्यायालय में याचिका के द्वारा-

## कन्या गुरुकुल महा-विद्यालय, हाथरस जिला अलीगढ़ उ.प्र.

१ जुलाई १९८५ से नया वर्ष। शिशु कक्षा से बी० ए० स्तर एवं आचार्यसकनीनिःशुल्क शिक्षा। गुरुकुल पद्धति पर निःशुल्क छात्रावास सबका सीधा-साधा एकसा रहन-सहन, कड़ा अनुशासन, गांव-नगर से दूर स्वास्थ्यप्रद जलवायु, समान्य विषयों के अतिरिक्त धर्म, संगीत, नैतिकता, गृहकार्यों को भी अनिवार्य शिक्षा देशी, धी, दूध, नास्ता सहित भोजन शुल्क १००-०० ६० मात्र। नियमावली मंगवायें।

असय कुमारी शास्त्री

मुस्थाधिष्ठात्री

## कन्या गुरुकुल हाथरस

अध्यापिकायें चाहिये-बी० एस-सी०, बी०टी० सी०, आभ्रमाध्यक्षा आभ्रम अध्यापिकायें (कन्याओं) की बेल-भाल करने वाली) स्थायाम शिक्षिका, महिला चिकित्सिका और नर्स। अवकाश प्राप्त भी रखी जा सकती है। वेतन योग्यतानुसार।

असय कुमारी शास्त्री

मुस्थाधिष्ठात्री

हर विद्या से उजागर किया जाय। एक स्पष्ट घोषणा हो कि आर्य शिक्षा संस्थायें-आर्य समाज के आदर्श पर चलेंगी नहीं तो सरकार अध्यापकों को कहीं स्थान्तरित करें और संघनों में समाज सेवा अन्य आस्थान जैसे चिकित्सालयमज्जय सेवा-आभ्रम-अनाथालय-निर्धन सेवा केन्द्र कोले जायें।

popular. Its characteristics belong to practically all varieties of the organic theory of a society. These varieties may be divided into three principal subclasses. 1 *Philosophical Organicism*, which contends only that society is a living unity, that it has superindividual reality, that it lives according to "natural" laws, and that it originated spontaneously. Philosophical organicism is often not concerned at all by any comparison of society with a biological organism, or with a "psychological entity" like "collective soul," "public opinion," "social mind" or anything of the sort. It has significance mostly as a conception opposite to the atomistic or nominalistic and mechanistic conceptions of society. Contrary to the former, it recognizes the super- or transindividual reality of society, and in opposition to the latter, it refuses to view society as an inanimate mechanism controlled only by exterior forces, and especially as an artificial mechanism created by man in the way of social contract or intentional volition. 2 The second form of the organic conception of a society is represented by *Psycho-Social Organicism*. Psycho-social organic theories have the above general characteristics of philosophical organicism. Sometimes the boundary line between them is almost intangible and philosophical organicism imperceptibly passes into a psycho-social organicism.<sup>1</sup> But the less "refined" psycho-social theories of organicism often go further. To the characteristics of philosophical organicism they add the contentions that society is a superindividual organism of ideas, representations, minds, and volitions, that the social mind, or social volition, or social "self," or "social opinion" exists as a reality *sui generis* beyond the reality of minds, volitions, opinions and representations of its members, and that in this same sense society is a kind of spiritual personality—a real social or group mind. Correspondingly in these theories there is often given a psychological personification of the social group, together with many analogies between the individual and the social mind. The theories represent a type of the psycho-social interpretation

<sup>1</sup>As an example of such a "refined" organic theory which stands somewhere between the philosophical and the psycho-social organicism, the conception of Th. Litt, developed in his *Individuum und Gemeinschaft*, Leipzig-Berlin, 1919, may serve *Sec passim* and pp. 6-7, 12, 17-18, 29-30, 102-105. Still more "refined" is C. Gini's "New Organicism" brilliantly set forth in his "*Il neo-organicismo*," Catania, 1927. Practically it is almost identical with the functional conception of society.

of sociological realism They are represented by the Sociologistic School (See the chapter about this school) 3 The third fundamental variety of the organic interpretations of society is given by *Bio-Organismic Theories of Society* Sharing all the principles of the philosophical organicism, biological organicism claims that society is nothing but a specific variety of *biological* organism In its nature, functioning, origin, development, variation,—in brief, in its whole life-process, it exhibits the characteristics similar to those of any organism, is subject to the same biological laws, and like an organism, it has not only psycho-social, but physical reality In their essence these theories represent an extreme type of sociological realism We must not mix the bio-organismic theories with philosophical and psycho-social organic conceptions of society They differ greatly from each other The above shows also that while bio-organismic theories belong to the biological school in sociology, the other branches of the organic conception do not In this chapter I am going to discuss only the bio-organismic theories Psycho-social organicism will be discussed in the chapter on the sociologistic school Philosophical organicism does not need a special discussion in sociology. its place is in philosophical treatises

### 3 PREDECESSORS

Various samples of the above three types of the organic conception of society are as old as are the most ancient sources of social thought known to us The comparison of a society, particularly of a state in its social classes, institutions, and social processes, with an organism, especially with man or with his body and soul, or with the parts of his body and bodily processes, may be found in the ancient Hindu, Chinese, Greek, and Roman philosophical and social thought Here are samples In the ancient Sacred Books of India, four principal castes are depicted as created from the mouth, the arms, the thighs, and the feet of the Lord<sup>2</sup> The king's power is pictured as composed of eternal particles of India, of the Wind, of the Sun, and so on<sup>1</sup> Punish-

<sup>2</sup> See, for example, "Laws of Manu," *Sacred Books of the East*, Vol. XXV, I 31 example, Oxford, 1886

<sup>3</sup> *Ibid.*, VI 4

ment is compared with the son of the Lord and with a creature "with a black hue and red eyes"<sup>4</sup> Social initiation is regarded as the second birth,<sup>5</sup> and so forth In the works of Plato, organic analogies are rather common "In the individuals there are the same principles and habits which there are in the State (1) spirit of passion, typical of the Northern peoples, (2) love of knowledge and wisdom, typical of the Greeks, and love of money, typical of the Phœnicians" Similar analogies in the properties of a body and society are numerous in Plato's works<sup>6</sup> The same is true of Aristotle In his "Politics" we find comparisons of the soul and the body with the upper and the lower classes, of the reason's control over affections, of the master's control over slaves; of the harmony within man with that within a body politic, and so forth In the famous Agrippa's Fable, the analogies are pushed to their limit In works of Cicero, Seneca, Florus, T Livy, and other Roman and Greek historians, comparisons of the life-cycle of a man with that of a society, which, like man, passes through childhood, maturity, and old age, of the birth and death of both, and so on, are again very numerous They sometimes are carefully developed into a systematic theory (See the chapter about cyclical conception of social change) Side by side with this, we find "the natural origin" of a society, its development according to the laws of nature, especially according to the same laws which govern a development of an organism; the superindividual reality of a society, and its "organic" character, all indicated by various ancient Hindu, Chinese, Greek and Roman writers<sup>7</sup>

The history of mediæval thought shows that, in spite of its predominant nominalism, "under the influence of the allegories of the Bible and the patterns set forth by Greek and Roman writers, the comparison of mankind and social groups to an ani-

<sup>4</sup> *Ibid.*, VII 25, 14

<sup>5</sup> *Ibid.*, II. 148, 169-170

<sup>6</sup> Plato, *The Republic*, tr by Jowett, N Y, 1874, pp 435-436, 462, 557 and others

<sup>7</sup> See the survey and the "organic" citations from Aristotle, Cicero, Livy, Seneca, St Paul and others in VON KRIEKEN, A TH, *Ueber die sogenannte organische Staatstheorie*, Leipzig, 1873, pp 19-26, TOWNE, E T, *Die Auffassung der Gesellschaft als Organismus*, pp 15-24, Halle, 1903, BARKER, E, *The Political Thought of Plato and Aristotle*, pp 127, 138-139, 276-281, N. Y., 1906



mate body was generally adopted and stressed" <sup>8</sup> This reminds one of the organic analogies used by writers in the dispute between the secular and the ecclesiastical powers, of John Salisbury's *The Policraticus*, of the works of Nicolas of Cues, and of other thinkers of the Middle Ages, including even such rather nominalistic philosophers as Saint Thomas Aquinas. Further theories of Machiavelli, Campanella, Guicciardini and others, claimed that the State, like a man, passes through the cycles of childhood, maturity, and old age, and that, like an organism, it experiences the periods of vigor and sickness <sup>9</sup>

Later on, in spite of the social physicism of the theories of the seventeenth century, and the atomistic and individualistic character of the theories of the eighteenth century, organic analogies and various organic conceptions continued to be used even by the social physicists and individualists. The difference between these theories and a real organicism is principally that the mechanists of the seventeenth century compared society and state with "artificial man." Pascal's famous comparison of society with a man; Hobbes' *Leviathan*, with its detailed organismic analogies, and similar comparisons used by Fortescue, Althusius, Grotius, J. Bodin and others may be contrasted with the physiocratic conception of the economic organization of a society as a "natural, living unity," but they are all samples of the organic conceptions of that time <sup>10</sup> The end of the eighteenth and the beginning of the nineteenth centuries were marked by a conspicuous reaction of social thought against the atomistic, individualistic, and mechanistic conceptions of the preceding period. This reaction assumed the form of a revival of various organic interpretations. Contractual theories of society, theories of its artificial nature, and sociological atomism theories all lost credit. Their place was

<sup>8</sup> VON GIERKE, OTTO, *Political Theories of the Middle Age*, tr. by F. Maitland, Cambridge, 1900, notes, pp. 103-104, 112, 122 ff.

<sup>9</sup> See for this period, VON GIERKE, *op. cit.*, *passim*, VON KRIEKEN, *op. cit.*, TOWNEY, *op. cit.*, GUMPLOWICZ, L., *Geschichte der Staatstheorien*, Part II, Innsbruck, 1926, JANET, P., *Histoire de la science politique*, Paris, 1887, DUNNING, W., *Political Theories, Ancient and Medieval*, N. Y., 1902.

<sup>10</sup> See about this period, COCKER, F. W., *Organismic Theories of the State*, pp. 14-16, N. Y., 1910, DUNNING, W., *Political Theories from Luther to Montesquieu*, N. Y., 1913, JANET, *op. cit.*, DENIS, "Die Physiokratische Schule und die erste Darstellung der Wirtschaftsgesellschaft als Organismus," *Zeitschrift für Wirtschaftsgeschichte*, VI, 1897.

occupied by the theories of De Bonald, J de Maistre, E. Burke, Adam Muller, Herder, Lessing, Fichte, I Kant, Shelling, H. Leo, Hegel, and of others, in which various characteristics of organic conception were laid down <sup>11</sup>

Since that time, the three above types of organic conceptions,—philosophic, socio-psychological, and biological, have been again and again laid down by a great many authors. K C Krause, H. Ahrens, F J. Schmittthener, G Waitz, F A. Trendelenbourg, Saint-Simon, Auguste Comte, J v Goires, C Th Welcker, F and Th. Rohmer, K Volgraff, F J Stahl, and to a certain extent Lorenz v. Stein, A Lasson, Otto Gietke, K. S Zacharia, C Frantz, J K Bluntschli, and finally H. Spencer, have, in this or that way, developed various organic interpretations of state, society, and social phenomena <sup>12</sup> The great progress of biology and the theory of evolution in the second half of the nineteenth century gave an especially strong impetus to the development of the bio-organismic theories in sociology In this way we come to the contemporary bio-organismic interpretations of social phenomena Let us turn to them

#### 4 CONTEMPORARY BIO-ORGANISMIC THEORIES IN SOCIOLOGY

The most prominent representatives of this current of sociological thought are P Lilienfeld, (a Russian of German stock, 1829-1903),<sup>13</sup> A Schaffle (a German professor and statesman, 1831-1903),<sup>14</sup> R Worms, (a French professor, permanent secre-

<sup>11</sup> Concerning that period see COKER, *op cit*, pp 16-31, MOULINÉE, H, *De Bonald*, Paris, 1915, DE MAISTRE, J, "Considérations sur la France," "Soirées de Saint-Petersbourg," in his *Oeuvres complete*, Lyon, 1891-2, Vols I-V, MERRIAM, C E, *History of the Theory of Sovereignty since Rousseau*, N Y, 1900, MICHEL, H, *L'idée de l'état*, Paris, 1898, BURKE, E, "Reflections on the Revolution in France," in *Works*, Bohn's ed, Vol II, SALOMON, G, "Die Organische Staats-und Gesellschaftslehre," in WORMS, R, *Die Soziologie*, pp 111-124, Karlsruhe, 1926

<sup>12</sup> About this period see COKER, *op cit*, pp 31-139 See there the works of these authors and other references See also HAFF, K, *Institutionen der Personlichkeitslehre und des Körperschaftsrechts*, 1918, MOULINÉE, *op cit.*, KAUFMANN, *Über den Begriff des Organismus in der Staatslehre des 19 Jahrhunderts*, Heidelberg, 1908

<sup>13</sup> Principal works of P Lilienfeld are *Gedanken über die Socialwissenschaft der Zukunft*, 5 vols, Mitau, 1873-81, Berlin, 1901, *La pathologie sociale*, Paris, 1896, *Zur Verteidigung der Organischen Methode in der Soziologie*, Berlin, 1898, "La methode graphique," and "L'évolution des formes politiques" in *Annales de l'institut intern de sociologie*, 1896

<sup>14</sup> The most important work in this respect is Schaffle's *Bau und Leben des sozialen Körpers*, 1875-6, 3rd ed, 1896, 2 vols

tary of the International Institute of Sociology and editor of the *Revue internationale de sociologie*, 1869-1926)<sup>15</sup> and J. Novicow (a Russian, 1849-1912)<sup>16</sup>. To these names a series of others may be added who, in a somewhat milder form, have professed the same bio-organismic principles. Such a one is A. Fouillée (a prominent French philosopher, psychologist, and sociologist, 1838-1912) who tried to reconcile the organismic and the contractual theories in the form of an interpretation of a society as "a contractual organism"<sup>17</sup>. More recently there appeared a series of works which continued to maintain all the essential principles of the bio-organismic interpretation. Such, for instance, are the works of La Ferrrière,<sup>18</sup> Kjellén,<sup>19</sup> M. Roberts,<sup>20</sup> and of several others<sup>21</sup>.

In view of the considerable similarity of the basic principles of all these authors, of the well-known character of their theories, and of the questionable value of their conclusions to the science of sociology, we may survey all these theories summarily, without a special analysis of the interpretations of each. Proceeding in this way, we may sum up their basic principles in the following manner. First, the society or social group is a special kind of an organism in a biological sense of the word. Second, being an organism, society resembles, in its essential characteristics, the constitution and the functions of a biological organism. Third, as an organism, society is subjected to the same biological laws as those by which a biological organism functions and lives. Fourth, sociology is a science which is to be based primarily upon

<sup>15</sup> For Worms' organicism, the most enlightening works of Worms are *Organisme et société*, 1896, *Philosophie des sciences sociales*, 3 vols., Paris, 1903-7, 2nd ed., 1913-20, *La sociologie, sa nature, son contenu, ses attaches*, Paris, 1921.

<sup>16</sup> Of Novicow's works the important in this respect are *Conscience et volonté sociale*, Paris, 1897, *Les luttes entre sociétés humaines et leur phases successives*, Paris, 1896, *La théorie organique des sociétés, défense de l'organicisme*, Paris, 1899, *La critique de Darwinisme sociale*, Paris, 1910.

<sup>17</sup> Of the numerous works of Fouillée, see his *La science sociale contemporaine*, 1880, 4th ed., Paris, 1904.

<sup>18</sup> See LA FERRIÈRE, *La loi du progrès en biologie et en sociologie*, 1915, Paris, see also his "L'organisme sociale," *Revue internationale de sociologie*, 1915, Nos. 5-6.

<sup>19</sup> See KJELLÉN, *Der Staat als Lebensform*, 1917.

<sup>20</sup> See ROBERTS, M., *Magnanimy and Evolution*, Lond., 1926.

<sup>21</sup> Besides the sociologists, several biologists have set forth a bio-organismic theory. See HERIOT, O., *Die Lehre vom Organismus und ihre Beziehung zur Sozialwissenschaft*, Berlin, 1899, *Allgemeine Biologie*, Jena, 1906.

biology Such are the essential characteristics of the bio-organic conception of society

"What is a society?" asked Spencer, and answers "Society is an organism" After this he indicates that the social and the biological organisms are similar in the following important respects both have phenomena of growth, in the process of growth both exhibit differentiation in structure and functions, in both there exists an interdependence of their parts; both are composed of units (cells and individuals), destruction of an organism or of a society does not always mean the destruction of the units of which they are composed, both have a special sustaining (alimentary) system, a special distributive system (vascular and circulatory system in an organism and arteries of commerce in a society) and a special regulating system (nervous system in an organism and governmental system in a society) Side by side with these similarities there are, however, three important dissimilarities First, an organism is symmetrical while society is asymmetrical, second, an organism is a concrete aggregate while society is a discrete one, third, in an organism, consciousness is concentrated in the nervous system, while in a society it is diffused throughout the whole aggregate so that society does not have a special social sensorium<sup>22</sup> Following this plan, H Spencer analyzes in detail society's characteristics, functions, systems, and processes

P Lihenfeld's views are as follows "Human society, like natural organisms, is a real entity (*ein reales Wesen*) It is nothing but a continuation of Nature, a higher manifestation of the same forces which lie at the basis of all natural phenomena" Representing "a system of mutual relationship and interaction of human beings," it has the same characteristics as a biological organism in its functions of multiplication, growth, differentiation, sickness, death, regeneration, integration of parts, cohesion, purposivity, spirituality, structural perfectibility and the storing or capitalization of energy In these characteristics the biological and the

<sup>22</sup> SPENCER, H., *The Principles of Sociology*, Vol I, Part II, N. Y., 1910, *The Inductions of Sociology, passim*, and pp 447-462.

social organisms are similar, and both differ from an inorganic body.<sup>23</sup>

"The biological organism is a united mass of a living substance which is capable of preserving itself under certain exterior conditions" The same is true in regard to an ants' hill and to human society Using M. Veitorn's classification of organisms, Lilienfeld indicates that there are five principal classes: the cell, tissue (complex of cells), organ (complex of tissues), person (complex of organs), and state or society (complex of persons). Thus, society is only the highest form of an organism. Like an organism it is a living unity, absorbing the ingredients of its environment, and having the process of metabolism. Its individuals are as dependent on the whole society as a cell in an organism, and like it, society has its nervous system and its reflexes. Within it, besides its members, there is a material substance which corresponds to the "intercellular substance or space" in an organism. The principal difference between a social and a biological organism is that society is somewhat less integrated than an organism.<sup>24</sup> But, again, in this respect there are three degrees of organisms: plants which lack an ability to move in their parts and in their whole, animal organisms which have an ability to move as a whole, and social organisms, which can move in their whole, as well as in their parts (individuals). Thus, this difference means only that the social organism is the highest class of organism, and nothing more.<sup>25</sup> Some have raised the objection that in an organism the cells cannot move freely, or belong at the same time to several organisms, or even shift from one organism to another; while in a society individuals can move, can belong to several societies, and can shift from one society to another. To this, Lilienfeld answers that a greater mobility of individuals in an organism means only that it is an organism of a higher class. Wandering cells are also in an organism, some of them passing even from one organ to another (spermatozooids). Another objection is that, contrary to an organism, society does not exhibit the phases of birth and death. Lilienfeld meets this by

<sup>23</sup> LILIENFELD, *Die Menschliche Gesellschaft als realer Organismus*, Vol. I, pp. 1, 34 ff., 58-68, Mitau, 1873.

<sup>24</sup> LILIENFELD, *Zur Verteidigung*, pp. 9-12, 15, 21 and *passim*.

<sup>25</sup> *La pathologie sociale*, Ch. I, and pp. 307 ff.

indicating that, like an organism, one society often gives birth to another, and that societies may die. The objection that society differs from an organism in that it is asymmetrical, the author meets by a statement that social hierarchy is a specific kind of a symmetry in the social body. The objection that an individual has a "self" and a specific integrated consciousness, while a society does not, is met by an indication that individual consciousness or self is also mosaical, and that it represents an ever-changing process similar to the public mind and the governmental activity in a society. Other objections and analogies ascribed to the organismic theories are declared by Lilienfeld childish. They belong not to the organismic theory, but to its critics, who unfairly ridicule the theory and ascribe to it the analogies which do not belong to it.<sup>26</sup> The general conclusion of Lilienfeld is that "*nihil est in societate quod non prius fuerit in natura*" Sociology is to be based on biology and has to apply all its laws to the scientific interpretation of social phenomena. Without the organismic principles a scientific sociology is impossible, and *Sociologus nemo, nisi biologus*.<sup>27</sup>

The theory of Schaffle is moderate, especially in the second edition of his work, where he even stresses conspicuously the difference between a society and organism, but it is still bio-organismic in its realization. The leading principles of his sociology are similar to the above, for his "social morphology" is characteristic of Schaffle's fivefold classification of "social tissues," which are homological to corresponding tissues in an organism. Such social phenomena as the army, police, clothing, roofs, safes and fortresses are nothing but "a protective social tissue," which corresponds to the epidermal tissue of animals. Various technical and practical social arrangements are as nothing but the muscular social tissues which correspond either to the cross-striped-voluntary or to the smooth-involuntary-muscles of an organism. Educational and intellectual institutions of a society correspond to the nervous system.<sup>28</sup> Having studied the

<sup>26</sup> *Zur Verteidigung*, pp 48-57

<sup>27</sup> *Ibid*, pp 9, 31, 56-57, *La pathologie sociale*, Chap I, *Die Menschliche Gesellschaft*, pp 398-399

<sup>28</sup> See SCHIFFERLE, *Bau und Leben des sozialen Körpers*, 1896, Vol I, Books II-IV, pp 111-175, and *passim*

tissues, he proceeds to study the social organs made up of these social tissues. Schaffle studies the state from this organismic standpoint.

More conspicuous is the biological organicism in the theory of J. Novicow. Like Lilienfeld, in spite of a crushing criticism of the theory at the International Congress of Sociologists, he still insists that the criticism did not set forth any destructive objection against bio-organicism as a theory, which claims that the laws of biology are "equally applicable to cells, to aggregates of cells, to plants or animals, and to the aggregates of individuals styled society." "Since society is composed of living creatures, it can be but a living creature." He further answers the principal objections set forth against the organismic theories. In an organism, as well as in a society, the struggle goes on not only with heterogeneous bodies, but between various parts of each of them also. The difference between the concreteness of an organism and of a society is very relative because our conception of space is very subjective. To a creature millions of times less than a man, a man's body would appear as a whole continent with oceans, seas, mountains and so on. That is, it would appear quite a discrete thing. On the other hand, to a creature millions of times greater than man, many societies would appear quite a concrete body. Finally, spacial discreteness or concreteness is not important for an organism, what is important is the functional interaction and interdependence of its parts, regardless of their spacial nearness. From this standpoint, interdependence of England and New Zealand is no less than the parts of an organism. Furthermore, he ridicules the objection that the members of a society can live autonomically while there has not been any isolated foot which would go and live alone. "A sprout of a plant may be transplanted, but a man's head could not be 'ingrafted' into another body. Does this mean that man is not an organism?" asks Novicow.<sup>20</sup>

He further proceeds to develop his theory of social volition and consciousness, as they exist apart from individual volitions and consciousness. Contrary to the other organicists who see the

<sup>20</sup> *Conscience et volonté sociales*, pp. 1-9. See also his paper in *Annales de l'Institut intern. de sociologie*, Vol. IV.

organ of such social sensorium in government, Novicow sees it in the élite of a society, in its intellectual aristocracy. The members of such an élite are "real, sensitive cells of a society," they are "real starters" (*le véritable moteur*) of all social actions. Through their production of ideas and sentiments they (like receptors in the nervous system) transmit the stimuli to "the effectors" (government, etc.), and in this way perform the rôle of a social nervous system. "Every social action is carried on through persuasion. This persuasion is a volition which originates in the brain of an élite and is transmitted to other brains." Such, in brief, is the organ and the mechanism of social consciousness and social volition.<sup>80</sup>

R. Worms, in his monograph *Society and Organism*, showed himself an extreme bio-organicist. Later on, however, he recognized many shortcomings of the extreme organicist theories,<sup>81</sup> though the fundamentals of bio-organicist conception he supported throughout his life. He states that in origin, structure, and functions, society is analogous to organism. His analysis of the similarities and the dissimilarities of society and organism he sums up in the following way: "We must conclude," he says, "that though there exist unquestionable differences between the societies and the organisms, they are not so important as to separate them radically from each other."<sup>82</sup>

It is practically useless to continue a detailed survey of the character and the contents of a great many other bio-organicist works. It is enough to say that in the way of analogies there has been displayed a real ingenuity in inventing the most startling comparisons, which try to define even the sex of various social organisms (for instance Bluntschli thought that the state is a masculine organism while the Church is a feminine one),<sup>83</sup> and in finding the social homologues to the heart, circulation of blood, stomach, lungs, arms, hair, head, and what not. At the same

<sup>80</sup> *Conscience et volonté sociales*, pp. 43-44, 51 ff., 69-74, 97-102, 137 and *passim*.

<sup>81</sup> See his acknowledgment of this in WORMS' *Philosophie des sciences sociales*, Vol. I, 1913, pp. 47-48, also his *Les principes biologiques de l'évolution sociale*, Paris, 1910.

<sup>82</sup> *Philosophie des sciences sociales*, p. 55. See Chap. III.

<sup>83</sup> See BLUNTSCHLI, J. K., *Lehre vom modernen Staat*, Vol. I, p. 23, Stuttgart, 1875, *Gesammelte kleine Schriften*, p. 284, Nordlingen, 1879. Generally speaking, Bluntschli's work is perhaps one of the most logical and conspicuous examples of bio-organicist theories.



time, in regard to "bio-organicism," the theories vary from an extreme biologism to a mild, rather bio-psychological, interpretation of society, including even such conceptions as Fouillée's "contractual organism." Let us now discuss briefly to what extent these theories may be recognized as valuable from the scientific standpoint.<sup>81</sup>

## 5 CRITICISM

In bio-organismic theories we must strongly discriminate between two different classes of statements. The first class is composed of the statements that sociology has to be based on biology; that the principles of biology are to be taken into consideration in an interpretation of social phenomena, that human society is not entirely an artificial creation, and that it represents a kind of a living unity different from a mere sum of the isolated individuals. These principles could scarcely be questioned. They are valid. They are shared, moreover, not only by the bio-organismic school, but by a great many other sociological schools. In this sense they do not compose a monopoly of the bio-organismic theories, or their specific characteristics.

Quite different should be our conclusion in regard to the second set of the bio-organismic conceptions. This set is composed of the conclusions inferred from the above general principles. Since

<sup>81</sup> In view of the enormous amount of literature devoted to the criticism of the bio-organismic theories, there is no necessity to make my criticism detailed. Of this literature, see *Annales de l'inst. intern. de sociol.*, Vol IV, which contains the papers of Lihenfeld and Novicow as the proponents of the bio-organismic theories, and the papers of G. Tarde, L. Stein, and other critics of bio-organicism. See also the quoted papers of Coker, Salomon, and others. In addition *vide* GIDDINGS, F., *Principles of Sociology*, Book IV, Chap. IV, N. Y., 1896, BARTII, P., *op. cit.*, pp. 306-424, DUPRAI, *Science sociale et démocratique*, 1900, pp. 59, 68 ff.; HARR, K., "Kritik der Genossenschaftstheorie," *Jahrbuch für Soziologie*, B. II, pp. 277-299, BARNES, H. E., "Representative Biological Theories of Society," *Sociol. Review*, Vol. XVII, 1925, LITTI, TH., *Individuum und Gemeinschaft*, 1924, GUMFLOWICZ, L., *Gesch. d. Staatstheorien*, pp. 396 ff., WILLOUGHBY, *The Nature of the State*, pp. 32-38, N. Y., 1896, LEROY-BEAULIEU, *L'état moderne et ses fonctions*, Paris, 1890, Book I, Chap. IV, KRZISIAKOWSKI, B., *Gesellschaft und Einzelwesen*, Berlin, 1899, STEINMETZ, R., "Die organische sozialphilosophie," *Zeitschrift für Sozialwiss.*, 1898, SMALL, A., and VINCENTI, *Introduction to the Study of Society*, 1894, PAULIN, S., "The Failure of Biological Sociology," *Annales of the Amer. Acad. Polit. Social Sciences*, Vol. IV, 1896, MIKHAILOVSKY, N. K., *What Is Progress?*, (Russ.), *Evolutionism and Social Sciences, Analytical Method in Social Sciences*, in *Works of Mikhailovsky*, Russ., Vol. I, KARELITZ, N., *Introduction to the Study of Sociology*, Russ., Chap. IV, 1907.

biological laws are applicable to human beings, they conclude that all human society is an organism. Since human society like any organism is composed of living individuals, they infer that society ought to be similar to an organism in society's structure, organs, and functions. Hence, the analogies of the school. These propositions compose their specific characteristics. By it, the school differs from many others which share the statements of the above first class, but refuse to accept the conclusions of the second class. It is true that the bio-organismic sociologists, being confronted with severe criticism, have many times stressed the point that their organismic analogies do not compose an important part of their theories, being, in fact, nothing but an illustration of their principles, a mere *façon de parler*, no more.<sup>85</sup> And yet, contrary to these declarations, they have continued to use these analogies over and over, filling with them hundreds of pages of their works, and to use them as the principal argument of their contentions. Besides, if we take off these analogies and the identification of society with an organism from these theories, there remains very little in them. Their originality and specific nature disappear, and, through that, disappears the school itself. In this case it dissolves among a great many other theories which in various ways profess the first set of the principles. For these reasons, the second set of the statements is to be taken as the

<sup>85</sup> For instance H. Spencer emphatically protested against an interpretation of his analogies in any other than an "illustrative" sense. "I have used the analogies elaborated, but as a scaffolding to help in building up a coherent body of sociological inductions. Now let us drop this alleged parallelism between individual organization and social organization. Let us take away the scaffolding the inductions will stand by themselves." "This emphatic repudiation of the belief that there is any special analogy between the social organism and the human organism, I have a motive for making" (in view of a misrepresentation of Spencer's conceptions). See SPENCER, H., *The Principles of Sociology*, Vol. I, N. Y., 1910, p. 270, and the foot-note on p. 592. See also pp. 214-223. Even such an extreme organicist as P. Lilienfeld no less emphatically protests against various comical analogies and their unfair interpretation. See his *Zur Verteidigung der organischen Methode in Soziologie*, pp. 22-28, Berlin, 1898, the same is true of J. Novicow. See NOVICOW, *Conscience et volonté sociale*, Paris, 1897, on page 9, he writes: "Certainly social organisms are entirely different from biological organisms. There is no morphological resemblance between them. It is childish to try to establish any similarity of this kind." A. Schaffle, in the second edition of his *"Bau und Leben des Sozialen Körpers,"* 1881, p. VIII, dropped the analogies of the first edition to avoid their misinterpretation. A similar thing was done by R. Worms. See WORMS, *Philosophie des sciences sociales*, Vol. I, pp. 47-52, Paris, 1913, *Soziologie*, German tr., 1926, p. 37. The same is true of other prominent organicists in sociology.

*"differentia specifica"* of the bio-organismic theories. They stand and fall with these principles. If they are true, the school remains, if they are wrong, the school falls down.

It is easy to show the fallacy of these principles. Since man is an organism, the laws of biology are applicable to him, but from this it does not follow at all that human society is a biological organism. The rules of arithmetical addition or multiplication are equally applicable to an arithmetical computation of men, cattle, stones, and what not. Does it follow from that that man is a cow, or that a cow is a stone, or that all these objects are identical? The laws of mechanics or chemistry are equally applicable to man, stone, or plant. Does it follow from this that a man, a plant, and a stone are the same things? In a similar way, from the supposition that the laws of biology are applicable to man, it does not follow at all that man is a cow, or a plant, and still less is it possible to infer that the human society is an organism. In other words, the applicability of some rules or formulas of uniformities (laws) to various objects, does not mean an identity of the nature of these objects.

We may agree also that human society is composed of a living substance, that is, of human beings. But it is fallacious to infer from this that human societies are but biological organisms. In the final analysis, either a stone, an animal, a plant, or a man is composed of atoms or electrons. Does this mean that stones, plants, animals, and men are identical things, and can be identified with one another in their structure, organs, or functions, or that they could be interpreted with the same principles in their composition and activity? We may agree that human society is a kind of a unity in which its members are interdependent upon each other. It is, however, fallacious to conclude from this that human society is an organism, because an organism is also a kind of unity. The solar system, an automobile, a plant, an animal, a river, or a man, all represent a kind of a unity with interdependent parts. Does it follow from this that human society is the same unity as the solar system, a car, a plant, a river, or that all these objects are identical?

As a unity, human society may disintegrate, the human being may die, a stone may be broken into pieces, or a river may dry

up In all these cases, each of these unities disappears Is it possible to infer from this that the various processes of the disappearance of each unity are identical, and that for this reason the corresponding phenomena (objects) are identical also? Evidently not Meanwhile, the bio-organismic analogies of a similarity of the organismic processes with the social (though both show the phenomena of growth, sickness, multiplication, differentiation and so on) represent just such a reasoning and such an inference If a logician needs an excellent illustration of a fallacy in analogical reasoning, he cannot have a better example than the bio-organismic analogical methods The above is enough to make clear their "organic" fallacy It is needless to make a detailed criticism of their organic analogies Their weakness has been ridiculed and criticized more than enough There is no need to repeat these well based objections

One point, however, is to be mentioned This is the practical inferences made by various bio-organicists from their bio-organismic premises Some of them used their analogies as an argument in favor of monarchy, administrative centralization, absolutism, or socialism, as a form of the greatest integration of social organism (*e g*, Bluntschli) Some others, for instance Spencer, used them to support decentralization, individualism, liberalism, and a restriction of governmental interference This shows, in the first place, the vagueness of logical content of these bio-organismic principles, which, being the same, permit persons to make quite opposite inferences It shows also the unscientific nature of these "applied" inferences In their essence, they are nothing but Pareto's "derivations," "ideologies" which are intended not so much to describe the reality, as it is, as to supply a "justification," "beautification," or "motivation" of the various "appetites," "aspirations," and "desires" (residues) of their authors Being such, they are neither scientific, nor non-scientific, but extra-scientific and outside the path of science <sup>36</sup>

<sup>36</sup> The modern variety of such ideologies is given in the form of various theories of solidarity, beginning with Poullée's "contractual organism" and ending with L. Bourgeois' "solidarity," O Spann's "universalismus," Th Litt's "Lebens einheit," the nationalistic "patriotism," socialistic "collectivism," the ideologies of the Catholic-monarchical movement, represented by *L'Action française*, Fascism's theories of syndicalism, and so on All these "ideologies" are based on an "organic" conception of a society, either in its philosophical, or psycho-

As to the practical value of the bio-organismic analogies, they may have some "pedagogical" worth in supplying "concrete images" which help to visualize the abstract and complex "structure" of a social system, but this value is limited. Besides, through the misuse of analogies, their value is greatly overweighted by their scientific fallacies. Therefore, G. Tarde's severe conclusion about the bio-organismic theories seems to be right in essence.

The conception of social organism has been somewhat useful only

---

sociologistic, or bio-organismic forms. From the theoretical premises of these organic doctrines, each of these ideologies infers an applied political program to be carried on, and a series of practical social, political, and moral propositions. This "what ought to be done" is outlined by each of these ideological movements according to the tastes, desires, and inclinations of their authors. Each of them, however, tries to "base," or to "justify" and to "prove" his practical program with the organic principles. After the above, it must be clear that all these different "ideologies" are nothing but "derivations" in Pareto's sense, and all of them are unscientific, which does not hinder their being socially useful or harmful, because scientific truth and social usefulness or harmfulness are in different categories, and are far from being always coincident. Samples of these "ideologies" are given in the following works. MAURRAS, CH, *Romanticisme et révolutions*, Paris, 1912; DELAFOSSE, J, *Théorie de l'ordre*, 1901, COTTIN, P, *Positivism et anarchy*, 1908. These "ideologies" represent "the monarchical, clerical, or traditionalist aspirations" embodied in the group of *L'action française*. Ideology of Fascism represents also a variety of this type. See also the quoted work of Mounié, which shows well its connections with various organic doctrines. The group of the "humanitarian," "liberal," the "positivistic" and the somewhat "pinkish" "ideologies" of solidarity, based also on organic premises, is well represented by Fouillée's "contractual organism" (which reminds one of "wooden iron") in his quoted work and in his *La propriété sociale et démocratie* (1884) and *Éléments sociologiques de la morale*, 1905, by BOURGEOIS, L, *La solidarité*, 1897, *Essai d'une philosophie de la solidarité*, 1902, by BOUGLÉ, C, *Le solidarisme*, 1907, HAURIOU, M, *La science sociale traditionnelle*, by GIDE, CH, *Essai d'une philosophie de la solidarité*, 1902. In America, corresponding "practical ideologies" are inserted into the "psycho-organic" sociological treatises, and a great many textbooks in sociology and social sciences, which "preach" the doctrine of solidarity with the help of "organic"—principally psycho-organic—doctrines. Corresponding Syndicalist, Communist, and Socialist ideologies of solidarity, based also on a variety of the organic doctrines, may be found in abundance in the works of K Marx, and the Marxian socialists, in the works of "the humanitarian socialists" like the Fabian socialists in England, and in the journalistic works of authors like H G Wells, and this type of "ideologists," others in the works of ideologists of revolutionary syndicalism, like Lagardelle, Sorel, G Griffiths, Berth, and so on. Finally, the ideologies of the contemporary "Guild-Socialism" are to be mentioned also, as a conspicuous example of these "applied doctrines" based on one of the organic conceptions of a society. All these theories are, in their greater part, neither scientific, nor non-scientific, but extra-scientific ideologies lying outside of science. This statement concerns all such ideologies regardless as to whether they are based on "philosophical," "bio-organismic" or "psycho-sociologistic" organicism.

for naturalists to whom it suggested the cell-theory, physical division of labor, and other clear and important ideas. But if it is useful to sociologize biology, it is harmful to biologize sociology. Bio-organicism is not only fallacious, but it is dangerous. If I do not see its contributions, I do excellently see fallacies which it supports. The fallacy of a creation of a sociological ontology, of the building up of various metaphysical entities, as real things, or of the permanent use of terms like "social principle," "the soul of a crowd" and other vague concepts of a biological metaphysics, this is, possibly, the worst kind of all metaphysics.<sup>37</sup>

As a matter of fact, all these analogies and comparisons have added little, if anything, valuable toward an understanding of social phenomena. They have not disclosed any new correlation, any new uniformity, or any new formula of a factual relationship of various elements of a social system. For these reasons we must refuse to follow the bio-organicist school in this respect. Dropping this part of bio-organicism, we have derived from it a series of statements of the first type mentioned above. As was stated, these are likely to be valid, but they are not a monopoly of this school. We may say that society represents a kind of system, or a kind of unity, but this is not identical to the unity of an organism.<sup>38</sup> We may say that the social group is a reality

<sup>37</sup> TARDE, G., "La théorie organique des sociétés," *Annales Institut international de sociologie*, Vol IV, pp 238-239. Not without reason also Duprat ironically says of the bio-organicist theories "Mentalisez d'abord un organism, remplacez la cellule purement biologique, qui n'est qu'une abstraction, par une synthèse d'atomes psychiques ou de monades, superposez à la vie la conscience, puis socialisez ce que vous venez de mentaliser ainsi, donnez à chaque élément psycho-physiologique une tendance à la vie en commun, à l'association, donnez à l'aggrégat un gouvernement, une sorte de monarchie avec l'âme, dont la sensibilité, l'intelligence, la volonté seront les ministres. Qu'y aura donc gagné la science? Ne resultera-t-il pas une plus grande obscurité encore de ces analogies parfois forcées?" DUPRAT, *op cit*, pp 59, 68-69.

<sup>38</sup> Whether we style the unity of a social system "mechanical," or "organic," or "psychic," it is a matter of terminology and is not important in itself. What is important is how we describe its characteristics and the functional relations which we may discover among various components of a social system, and between the social system and its environment. From this functional standpoint, the only important thing is accuracy in the description of the properties and components of a social system and of their functional relationship and regularities. If this task is performed properly, the adjectives "mechanical," "organismic," and "psychic" add very little to our knowledge of social phenomena. If the task is not performed at all, the adjectives are likely to be useless and misleading. In this case they may give only a purely superficial and terminological knowledge of the phenomena and, owing to a vague meaning of the words, "mechanical,"

of a *suu generis* different from that of its members taken in a state of mutual isolation. But society does not exist independently, and we must not forget the reality of interacting individuals who compose a given social system. We may say that the laws of biology are to be taken into consideration in an interpretation of social phenomena, but this does not mean that a social system is a biological organism. We may agree that a social system is shaped and controlled not entirely by the forces exterior to it, but this is true in regard to any unity, whether it is a "mechanical," an organic, or a social one. We may agree that society is not an artificial system created intentionally by man; but this is true of the solar system, of organisms, and of a great many other "organic," "mechanical," and "psychic" unities, which have come into an existence spontaneously. It is true that social institutions are a product of a great many forces and of a long series of trials and errors, and should not be regarded as something purely "incidental," which may be easily changed at once, but this again is true of a great many other non-social unities.

After this consideration of the characteristics of the bio-organic school, let us turn to some of the special theories which directly or indirectly are connected with it, and which try to apply its fundamental principles to an interpretation of a series of important social phenomena. Among such theories the most important are those which try to interpret the phenomena of social differentiation, of social adaptation, and of the social struggle for life. Let us glance at them.

---

"organic" and so on, they are likely to lead to a series of misconceptions, not to mention an endless and sterile dispute originated by such a vague meaning of the words. For this reason, I think that a scientific study of the phenomena should concentrate its attention on the above factual analysis and description of a social system, and should pay less attention to the business of word-polishing, using "mechanical," "organic," "psycho-social," "atomistic," "universalistic" and so on. Unfortunately, a great many sociologists have been busy principally with this word-polishing. Even in the quite recent sociological studies of O. Spann, Th. Litt, C. Brunkmann, A. Vierkandt, K. Breysig, W. Sauer, and others, too much space has been devoted to the "word-polishing," and too little to factual analysis of the phenomena and their functional relations. I regard this as a heritage of the philosophical stage of sociology which is to be passed over, and the sooner it is left behind, the better.

## 6 BIOLOGICAL AND SOCIAL DIFFERENTIATION

H Spencer, Karl Baer, Ernst Haeckel and other biologists indicated that the perfection of an organism varies directly as the degree of its complexity, differentiation, and integration. The greater the differentiation between the organs and the morphological structure of an organism, the greater the division of functions between its organs, causing its parts to be integrated that much more closely with a corresponding loss in their autonomy, the more perfect an organism is, the higher place it occupies in the evolutionary "ladder of life," and the more advanced it is in the evolutionary process. Such is the biological criterion of the perfectibility of an organism, given in Spencer's formula of evolution or progress, which we find in Baer's and Haeckel's classification of organisms.<sup>80</sup> This formula naturally called forth a series of sociological theories whose business was to answer the problem as to whether or not the formula could be applied to societies. If society is a biological organism, the formula should be applicable to it. In this case, the more a society is differentiated and integrated, the more it is centralized, the less freedom its members have, and the greater is the division of social labor; the more perfect and progressive and advanced the society should be, and *vice versa*. In a disguised or explicit, a rough or a mild form, such conclusions have really been made, especially in regard to social differentiation and integration as the criteria of social progress. Examples of this are given in H Spencer's works and in those of a "psycho-social" organicist, E Durkheim, wherein there are many other theories. In their classification of social types and their place in the evolutionary series, in their formula of progress, and in their estimation of the rôle of the social division of labor, both of these authors did practically nothing but apply the above criteria of a perfect organism to society. According to them social evolution and progress consisted essentially in an increase of social differentiation and

<sup>80</sup> See H. Spencer's formula of evolution or progress in his *First Principles*, p. 396, N. Y. 1895, its application to social phenomena in Spencer's essay about *Progress*, and in his *Principles of Sociology*, Vol. I, Part II, Chaps. X-XII, and *passim*. See HAECKEL, E., *Prinzipien der Generellen Morphologie*, 1906, pp. 106 ff.



integration, in an increase of social division of labor; and in a transition from the state of "an indefinite, incoherent homogeneity to a definite coherent heterogeneity" <sup>40</sup>

On the part of the "individualists," such inferences naturally called forth a bitter criticism of the organismic theories, as well as of their political and practical conclusions. The best samples of such theories are given in the works of A. Lalande, N. K. Mikhailovsky, L. Winiarsky, G. Palante, G. Tarde, P. Lavroff,<sup>41</sup> N. Kareef, to mention only a few names.

In the first place, these authors, and among them especially N. K. Mikhailovsky and A. Lalande, have shown that the very terms, "more perfect" and "less perfect" in an application to organisms are not permissible because the terms are the judgments of evaluation and as such, they cannot be used in objective biologic science.

<sup>40</sup> See indicated chapter in the works of H. Spencer. See DURKHEIM, E., *Les règles de la méthode sociologique*, Paris, 1904, pages devoted to an outline of social morphology and to a classification of social types, see also his *De la division du travail social*, Paris, 1893, *passim*. See about Durkheim's sociology the chapter "Sociological School" in this book. It is necessary to note, however, that in other parts of Spencer's works, especially in his theory of the militant and industrial type of society, in his criticism of socialism, governmental interference, and "State-Slavery," Spencer, like many other social thinkers, radically changes his attitude and practically drops his formula of evolution, as well as his bio-organismic theory. If the formula of evolution and progress is valid, and if society is an organism, the greater social centralization, governmental regulation, and social division of labor, while the lesser is individual autonomy, the more perfect and progressive the society is to be. Such in fact are Spencer's statements developed in the first volume of his *Principles of Sociology*, in his essay about *Progress*, and in his *First Principles*. But when he begins to discuss the above problems, he quite illogically changes his attitude and develops the theories radically contradictory to the basic principles of his bio-organic theory and his formula of evolution or progress. Similar inconsistencies are found in the theories of Durkheim, too. I do not mention here a series of much more extreme political inferences drawn from the above biological criteria of perfection of organism, and intended to justify political absolutism, centralization, caste-system and so on, on the basis of these criteria. The works of the bio-organicists of the past and of the mentioned contemporary political ideologists (Maurras, Delafosse, P. Cotin, ideologists of the Fascism, of Syndicalism, Socialism and Communism) give various types of similar inferences and "justification." They are rich also with the inconsistencies of their "ideologies" and their basic principles.

<sup>41</sup> See LALANDE, A., *La dissolution opposée à l'évolution dans les sciences physiques et morales*, Paris, 1899, PALANTE, G., *Combat pour l'individu*, Paris, 1904, *Autonomes entre l'individu et société*, Paris, 1913, WINIARSKY, L., "Essai d'une nouvelle interprétation de phénomènes sociologiques," *Revue socialiste*, 1896, MIKHAILOVSKY, N. K., *What is Progress? Darwinism and Social Sciences, Struggle for Individuality*, in his *Works*, Russ., see about Mikhailovsky's, Kareef's and Lavroff's theories in HECKER, J., *Russian Sociology*, pp. 85-204, N. Y., 1916

Biology may classify and describe the species and the characteristics of the organisms, and may show their genealogies, but it cannot evaluate them and range them as "more and less perfect." Such an evaluation would be nothing but an introduction of anthropomorphism and a subjective concept of perfection into biology. In the second place, they indicated that Spencer's explanation of the objective science of evolution (the instability of the homogeneous) is inadequate, for it is not the homogeneous which is unstable, but, on the contrary, the heterogeneous. In the third place, they indicated that, from the standpoint of vitality and immortality, the most vital and really immortal organisms are not those which are differentiated and complex, but the simplest ones. Contrary to fragile and mortal complex organisms, they are ineradicable, the most vital, imperishable, and immortal. This has been indicated by the authors to show the subjectivity of the above criteria of biological perfection. In the fourth place, the authors indicated that society is not a biological organism, therefore, if the biological formula of perfection were even valid, it could not be applied to society. In the fifth place, they stressed that the social application of the formula made by Spencer is also wrong. Properly used, it has to be applied not to society, but to an individual. In this case it would mean that the more differentiated the organs and the functions of an individual are, the greater is the division of labor among his organs, and the more perfect he is, the more many-sided is his personality. Such are the characteristics of the men of genius, such are the properties of a really Great Man, and such are the indispensable conditions for human happiness and for the progress of human beings. Consequently, the more perfect society is that which gives the greatest opportunity for a realization of such an ideal of individualism. Spencer's, Durkheim's, and other organicists' differentiated and integrated theories of society do not give any chance to develop the individual. If society progresses in its differentiation and integration, "what happens at the same time to the actual individual,—the member of society? Does he experience the same process of development as the type of organic process?" Thus asks Mikhailovskiy and answers, "No."

While society becomes more and more differentiated and heterogeneous, the individual—a member of it—proceeds the opposite way of transformation—he becomes more and more onesided, homogeneous, narrowminded and specialised. Such a “progress” of society tends to turn an individual into a “mere digit of the foot” of the society. Understand, then, that in such a progress the individual regresses. If we contemplate only this aspect of the matter, society is the worst enemy of man, for it strives to transform the individual into a mere organ of itself.

From this standpoint what Spencer and Durkheim regard as social progress (an increase of social differentiation), is to be styled rather social regress.

In the homogeneous mass of primitive society the individuals were heterogeneous. They were complete bearers of their culture, they were many-sided personalities. . . . But with the transition of society from the homogeneous to heterogeneous, there began the destruction of this full personality of individuals and its transition from the heterogeneous to homogeneous.<sup>12</sup>

Thus, if the formula of perfection were applicable, it would have to be applied to an individual, but not to a society. Being applied to an individual, it gives quite a different evaluation of an undifferentiated and differentiated society, of the division of labor, of specialization and so on, than does the evaluation given by Spencer, Durkheim, and other bio- and psycho-sociological organicists.

Such, in brief, are these two principal streams of sociological thought originated by, or under the influence of, the biological formula of the perfection of an organism in its application to the phenomena of social differentiation.

## 7 CRITICAL REMARKS

The above criticism of the bio-organismic school makes unnecessary a detailed criticism of the application of the principle of physiological differentiation to a society. Since we recognized the fallacious character of the principles of the bio-organismic

<sup>12</sup> MIKHAILOVSKY, *Works*, Vol. I, pp. 29 ff., 149 ff., 461 ff., 573 and *passim*, St. Petersburg, 1896; WINIARSKY, *op. cit.*, pp. 309–310, 312 ff., see also the mentioned works of Palante, Lalande, and others.

school and the impossibility of identifying society and organisms it follows that the formula of the biological perfection of an organism could not be transported into sociology and applied to a society. If it were applicable to this field at all it had to be applied rather to the individuals than to a group. In this respect Mikhailovsky, Winarsky and other critics of the theory seem to be right. Besides, as some of them mentioned, the category of a "more perfect" and a "less perfect" organism is a subjective evaluation, but not a statement of a matter of fact. For this reason, these terms and others like "superior and inferior" organisms are illegal within the field of biology itself. In a similar way, there is no possibility of identifying the concepts of "evolution," which is a "colorless" concept in the sense of evaluation, and means only a development of the phenomenon in the course of time (and space) regardless as to whether it tends to a better or to a worse condition. Scientifically illegal is also the concept of "progress," which is a finalist and evaluative term. For this reason, Spencer's and similar identifications of these two terms are to be regarded as fallacious. If even social evolution had really consisted in an increase of social differentiation and integration, this would not have meant that such a process is necessarily progress.<sup>43</sup> More of the above objections of the anti-organicists indicate other weak points of the discussed analogy. Properly taken, it represents nothing but "an ideology" in which some data of biology are taken to justify some subjective aspirations of the authors. As such they are outside of science, and the fewer of their number found in sociology, the better it will be for the science.

<sup>43</sup> See SOROKIN, "The Category of 'Ought to Be' in Social Science," *Juridichesky Vestnik*, 1917, Russ., "Fundamental Problems of Progress," *Novyj Izdatel v soziologii*, Vol. III, Russ., "Is Any Normative Science Possible?" in SOROKIN, *Crime and Punishment*, 1914, Introduction, Russ.

## CHAPTER V

### ANTIROPO-RACIAL, SELECTIONIST, AND HEREDITARIST SCHOOL

UNDER this school I am going to discuss the principal theories which give an exclusive importance to the factor of race, heredity and selection in determining human behavior, the social processes, organization, and the historical destiny of a social system. The theories compose a second branch of the biological school of sociology.

#### I PREDECESSORS

The factors of race, selection, and of heredity were known long ago. In *The Sacred Books of the East* we find many statements which stress their rôle. In the practices of ancient societies, "blood," "race," and "selection" were given an exclusive importance, determining the social status, both of individuals and of groups. The ancient social stratification of castes and classes, of the aristocracy and slaves, of the plebeians and the patricians, and of the noble and the humble, was based principally on "blood" and "race." Accordingly, ancient societies practiced very extensively what is now styled "eugenics." Following are a few of the many examples found in the source literature of these societies.

In the *Sacred Books of India* we find the theory that the different castes were created out of different parts of the body of Brahma, and that they are innately different, consequently, any mixture of blood, or cross-marriage, or even any contact of the members of different races is the greatest crime, and the social status of every individual is entirely determined by the "blood" of his parents. There are also a great many purely eugenic prescriptions aimed to keep the purity of the blood, to facilitate the procreation of the best elements in the population, and to check

that of the unhealthy<sup>1</sup> In other words, eugenics was well known and widely practiced in ancient societies

"Twice-born men (of the higher castes) who, in their folly, wed wives of the low caste, soon degrade their families and their children to the state of Sûdras" "He who weds a Sûdra woman becomes an outcast" (with whom any contact becomes impossible) "A Brahmana who takes a Sûdra wife to his bed will (after death) sink into hell, if he begets a child by her he will lose the rank of a Brahmana" (be automatically excluded from the upper caste) The manes and the gods will not eat the offerings of that man "For him who drinks the moisture of a Sûdra's lips, who is tainted by her breath, and who begets a son by her, no expiation is prescribed" (Such a sin is unforgivable) Further, it is prescribed that one should avoid taking a wife from the families in which no male children are born, where there are hemorrhoids, phthisis, weakness of digestion, epilepsy, leprosy, when a maiden has red eyes, and so on "In the blameless marriages, blameless children are born to men, in the blameable marriages, blameable offspring One should avoid the blameable marriages"<sup>2</sup> Such are a few of the many eugenic prescriptions long ago practiced in ancient India

In the Bible also we find many endogamic rules aimed to preserve the purity of blood or race among the Jews

A bastard shall not enter into the assembly of Jehovah, even to the tenth generations shall none of his enter into the assembly of Jehovah<sup>3</sup>

Ye shall not give your daughters unto their [Gentile] sons, nor take their daughters for your sons, or for yourselves.<sup>4</sup>

Transgression of this is styled by Ezra as "mingling of the holy seeds with the people of the land," and is strongly prohibited<sup>5</sup>

In the *Odyssey* and *Iliad* there are also many places which stress the importance of blood purity

<sup>1</sup> See *Laws of Manu*, Chaps I, II, III, IV, *Apastamba*, Pîasna I, II, *Gautama*, Chap X, *Narâda*, XII, *The Institutes of Vishnu*, II, III, in *The Sacred Books of the East*

<sup>2</sup> *Laws of Manu*, II, 6-42 See other indicated *Sacred Books of India*

<sup>3</sup> Deuteronomy, xviii 2

<sup>4</sup> Nehemiah, xiii 25, also xiii 3, where it is said that "they separated from Israel all the mixed multitude"

<sup>5</sup> Ezra, ix 2 See also Deuteronomy, vii 3, Exodus, xxxiv 16

Taste ye food and be glad and thereafter we will ask what men ye are; for the blood of your parents is not lost in you but ye are of the line of men that are sceptred kings, the fosterlings of Zeus, for no churl could beget sons like you

Such are the words addressed to the strangers exclusively on the basis of their appearance.<sup>6</sup> As to the great thinkers of Greece, like Plato and Aristotle, they quite clearly realized the innate inequality of men, and consequently, of races. Plato's guardians are to be selected from men who are naturally suitable for this class, while the members of other classes are composed of the people naturally fit for their lower social standing.<sup>7</sup> Aristotle stresses the fact that there are inborn slaves and inborn masters.<sup>8</sup> The same may be said of a great many ancient thinkers. Everywhere the factors of "blood," "race," "heredity" and "selection" were known, were taken into consideration, and were put into practice in various efficient forms.

Since that time up to the nineteenth century, there have been few prominent social thinkers who have not, in some way, touched these problems. "All through the history of political theory we have seen distinctions of race presented as the causes of and sufficient explanations of distinctions in institutions and power."<sup>9</sup> At the end of the eighteenth, and at the beginning of the nineteenth centuries, a series of philologists, historians, and social thinkers,—Sir William Jones, F. Schlegel, T. Young, J. G. Rhode,

<sup>6</sup> *Odyssey* IV, 60. Cf. I, 222, 411, *Iliad*, XIV, 126.

<sup>7</sup> Plato, *The Republic*, tr. by Jowett, pp. 191-198, N. Y. 1874.

<sup>8</sup> "It is from natural causes that some beings command and others obey for a being who is endowed with a mind capable of reflection and forethought is by nature the superior and governor, whereas he whose excellence is merely corporeal is formed to be a slave, whence it follows that the different state of master and slave is equally advantageous to both." On account of the same natural or innate difference, "it is as proper for the Greeks to govern the barbarians, as if a barbarian and a slave were by nature one"—Aristotle, *Politics*, tr. by W. Ellis, Dutton Co., Chap. II, Chap. XIII and *passim*.

<sup>9</sup> DUNNING, W., *A History of Political Theory from Rousseau to Spencer*, p. 311, N. Y., 1920. See a history of these theories in the works SCHALLMAYR, W., *Vererbung und Auslese im Lebenslauf der Völker*, 2nd ed., pp. 142 ff., SIMAR, TH., *Étude critique sur la formation de la doctrine des races au XVII<sup>e</sup> siècle et son expansion au XIX<sup>e</sup> siècle*, Bruxelles, 1922, HANKINS, F. H., *The Racial Basis of Civilization*, Part I, N. Y., 1926. See also the works about Gobineau and Chamberlain, indicated further, which contain a historical review of their predecessors. However, all these works give either a quite fragmentary survey or mix the racial theories with those which emphasize nationality, patriotism, or superiority of a people, regardless of their race.

J V Klaproth, A. Kuhn, J Grimm, F A Pott, F Muller, and many others, —started the theory of Aryanism, and later on, of Teutonism and Nordicism. Though some of them understood that the Aryans were a linguistic group, nevertheless they often mixed the Aryan people with the Aryan race, and in this way facilitated an appearance of a purely racial interpretation of history. The most famous and the most influential among such theories happened to be the racial theory of Gobineau. His work could be regarded as the corner stone of numerous similar theories set forth after him<sup>10</sup>. Among relatively recent theories which compose the anthropo-racial school in sociology, the most important are: 1 The racial theories of Gobineau and Chamberlain; 2 The "hereditarist" school of Francis Galton and K. Pearson; 3 The selectionist theories of V. de Lapouge and Otto Ammon. Besides these, there are many other monographs which emphasize the principles set forth by these authors. They will be mentioned further. We shall begin our survey with these three groups of theories. After that we shall briefly mention other works of the school, trying to see which of their generalizations are valid, and which are not.

## 2 HISTORICO-PHILOSOPHICAL BRANCH OF THE SCHOOL

*Arthur de Gobineau*<sup>11</sup> (1816-1882).—Count Gobineau's racial interpretation of history is given in the four volumes of his *Essai sur l'inégalité des races humaines* (Paris, 1853, 1855)<sup>12</sup>. The essentials of his theory are as follows. For a starting point,

<sup>10</sup> It is rather curious to read the statement of K. Pearson that before Darwin there was no possibility of either an organic conception of society, or a proper understanding of the rôle of heredity, race-struggle, and selection. There is no doubt that all these factors were understood well, and if one compares many sociological statements of Gobineau with those of Pearson, he will see a great similarity between them, in spite of the fact that Gobineau's work was published before Darwin's and Galton's works.

<sup>11</sup> About Gobineau, his life, his theory, and predecessors, see LANGE, M., *Le Comte A. de Gobineau*, Strassburg, 1924, HONE, J. M., "Arthur, Count of Gobineau, Race Mystic," *Contemp. Rev.*, 1913, pp. 94-103, DREYFUS, R., *La vie et les prophéties du Comte de Gobineau*, Paris, 1905, SELLÈRE, E., *Le Comte de Gobineau*, Paris, 1903, SCHEMANN, L., *Gobineau, eine Biographie*, 2 vols. Strassburg, 1913-16, HANKINS, *op. cit.*, Chaps. II, III.

<sup>12</sup> There is an English translation of the first volume of Gobineau's work by A. Collins, *The Inequality of Human Races*, N. Y., 1914.



Gobineau takes the problem of the development and decay of societies. What are the causes of such phenomena? What factors determine either an upward movement of society and civilization or their decay? With a great erudition for his time, he takes the existing hypotheses one after another and shows their inadequacy. Having characterized society in a manner "more or less perfect from the political, and quite complete from the social point of view, as a union of men who live under the direction of similar ideas and who have identical instincts,"<sup>10</sup> Gobineau shows that neither religious fanaticism, nor corruption and licentiousness, nor luxury leads necessarily to decay, as many authors thought. The Aztec Empire was religiously fanatical and was accustomed even to sacrifice human beings to their gods, yet this did not lead to its decay, but rather facilitated a long historical existence of this society. The upper classes of Greece, Rome, Persia, Venice, Genoa, England, and Russia lived in luxury for many centuries, yet this did not lead to their decay. The same may be said of corruption. The earliest ascending stages of ancient Rome, Sparta, and many other societies were far from being virtuous and honest. The early Romans were cruel and pitiless, the Spartans and Phœnicians used to rob, plunder, rape, and lie. They exhibited the greatest corruption, yet this did not hinder these societies from rising and prospering. "It is not in virtue that we find the cause of their vigour at the earliest stages of their history." On the other hand, in the period of decay, many societies exhibit an increase of humanitarianism, softening of mores, a decrease of cruelty, corruption, and brutality, and yet this does not stop their decay. Finally, throughout the history of France and other countries there has been much fluctuation in the amount of corruption, with nothing showing a drift toward decay in the more corrupt periods. For these reasons it is evident that corruption cannot account for decay. Similarly, religious decay is not a sufficient cause to explain it. Persia, Tyre, Carthage and Judea fell down when their religion was very intensive. Even in Greece and Rome, religion, especially among the masses of the population, was quite strong in the period of decay. These and

<sup>10</sup> GOBINEAU, *Essai sur l'inégalité des races humaines*, Vol I, pp 11-12.

similar inductions show that "it is impossible to explain a people's run through their irreligion" <sup>14</sup>

Neither do the merits of a government influence the historical longevity of societies. Bad governments may be classified as those which are foreign, and those which are imposed by foreign, degenerate, and class-selfish governments. China had, for thousands of years, a foreign (the Mongol) government, and yet, in spite of this fact, China exists and has often shown great social progress. England was conquered by the foreign Normans, and yet this did not ruin England. Furthermore, we know that societies with a degenerated, or class-selfish government have continued to exist in spite of these conditions. These, and similar historical inductions testify that national decay cannot be accounted for through the character of the government <sup>15</sup>. In this way Gobineau shows the insufficiency of all these theories. This does not mean that he does not attribute any influence to these factors. He does, but only as to their facilitating the condition brought about. These phenomena may lead to decay only when they are a manifestation of some deeper cause.

After clearing the ground, Gobineau offers his own theory. It consists of the statement that the fundamental factor of the progress or decay of a society is *the racial factor*.

Going from one induction to another I came to the conclusion that ethnical (racial) problems dominate all other problems of history. It is the key to them, and inequality of races is sufficient to explain the entire enchainment of the destinies of peoples <sup>16</sup>.

Understanding by the decay or degeneration of a nation the fact "that the people do not have as much inner valour as they had before," the cause of such a degeneration is that "the people do not have the same blood in their veins any more because through successive cross-marriages, its value has been changed, and they have not been able to preserve the race of their founders." Correspondingly, "a people and their civilization dies out when the people's fundamental racial constitution is changed or engulfed among other races to the degree that it ceases to exert the necessary influence." As soon as such conditions are given, the mortal

<sup>14</sup> *Ibid*, Chap II

<sup>15</sup> *Ibid*, Chap III

<sup>16</sup> *Ibid*, p viii.

hour of a society and of its civilization is struck<sup>17</sup> The purity of a race, if the race is talented, is the condition absolutely necessary for preventing the decay of the society and of its civilization Such a people is potentially immortal If they are conquered by an invader, they, like the Chinese under the Mongols, or the Hindus under the Englishmen, can avoid decay, can preserve their civilization, and, sooner or later, will restore their independence On the other hand, racial mixture leads to degeneration, even though the society has the most brilliant culture created by its ancestors. So it happened with the Greeks and the Romans They could not maintain the purity of their race in the later stages of their history, and therefore, in spite of a wonderful culture they decayed<sup>18</sup>

This leads Gobineau to his second proposition about the *inequality of human races* They are unequal *There are the superior and the inferior races* The former are capable of progress, the latter are hopeless Civilization and culture have been created by the superior races exclusively, and each type of culture is nothing but a manifestation of racial qualities To corroborate this statement, Gobineau gives a long series of proofs The inequality of races is proved by the fact that up to the present time there are many races, which in spite of many thousand years of existence still remain at the most primitive stages of culture They have not been able to create anything valuable, or to progress in spite of the different environments in which they have been existing Their creative sterility is due to their racial inferiority rather than to the environmental factors "The majority of races are forever incapable of being civilized" and "no environmental agency can fertilize their organic sterility." Such is the statement of the author This naturally leads him to a criticism of various theories which have tried to account for racial differences and differences in cultural development through environmental factors, especially through their geographic environment "The progress or stagnation of a people does not depend upon geographic conditions," says Gobineau Partisans of this theory used to say that people placed in a favorable geographic environment progress, while the people who stay among unfavorable geographic conditions are

<sup>17</sup> *Ibid*, pp. 39-40

<sup>18</sup> *Ibid*, p. 53

stagnant. The author states that history does not corroborate such a theory. The environment of America was very favorable, and yet the aboriginal races of America, —except three races of South America, —could not create any great civilization, but remained in the primitive stages. On the other hand, the environment of Egypt, or Athens, or Sparta, or Assyria, was far from being favorable. It was poor and unfertile until artificial irrigation and other measures were created. And yet, in spite of the unfavorable conditions, these races, thanks to their inner genius, modified their natural environment, and created brilliant civilizations. The same independence of culture from the environment is shown by the fact that we find the progressive peoples under the most different geographical environments. The same is true in regard to stagnant races. Finally, the absence of any close correlation between the character of the races and that of geographic environment is witnessed by the fact that, in the same environment in one period there exists a brilliant civilization, and in another period, it disappears, being superseded by a stagnant and incapable people. If geographic conditions were responsible for the progress or stagnation of a people, such things could not take place. Going in this inductive way and giving one fact after another, Gobineau skilfully shows that “geographical theories” cannot give any satisfactory explanation of the racial and cultural differences of peoples.<sup>19</sup>

The next criticism of the author is directed against the theories which try to account for the differences of various peoples by social environment, —that is, through the character of the social and political institutions. Gobineau indicates that these theories are wrong also. In the first place, because institutions and laws themselves are only manifestations of racial traits, not their causes. They are created by the people according to their inner qualities, but the people do not create these qualities. The institutions do not fall from the heaven as something ready-made. Neither do they exist before the existence of the peoples with their inner qualities. When laws or institutions, quite heterogeneous to the racial instincts of a people, are compulsorily introduced by a foreign nation, or by a conqueror, or by a radical reformer, they

<sup>19</sup> GOBINEAU, *Essai sur l'inégalité*, Chap. VI.

usually do not have any success, but remain on paper, representing a mere decoration. Sometimes, when a race cannot resist such innovations, it dies, like many primitive people who have been unable to adapt themselves to such a heterogeneous culture. Even a pure imitation of a foreign culture or institutions is possible only when, in the veins of an imitating race, there is a part of the blood of the people whom they imitate. The negroes of America can imitate some superficial cultural traits of the white race only because in their veins there is already a considerable part of the white blood. The author gives again a long series of facts of this kind, and concludes that the discussed theories cannot give any satisfactory explanation of the differences brought about in various peoples through the social environment.<sup>20</sup> From this viewpoint he analyzes in a detailed form the rôle of religion, and especially the rôle of Christianity, in order to show that even this environmental factor cannot explain the differences of various peoples. Though Christianity is accepted by different peoples, teaching them all the same ideas, nevertheless it is forced to leave the institutions of these peoples untouched in their essence. The Eskimo Christian remains Eskimo, the Chinese Christian remains Chinese, the South American native remains what he was, and all these different Christians remain different from one another in spite of the identity of their religion. This shows that unless religion is a direct manifestation of racial instincts (in which case it cannot be universal and cosmopolitan) it cannot change the racial qualities and explain the differences of the races.<sup>21</sup>

After this critical part, Gobineau outlines his theory of the origin, inequality, and social rôle of the racial factor. The three volumes of his work are practically devoted to the development of this theory. Its essence is as follows. Besides the above arguments, the fact of racial inequality is corroborated by, and is partially due to, the probable heterogeneous origin of different races. In this way, he was one of the first authors who set forth the theory of the heterogeneous origin of different races,—the theory stressed later on by Gumpłowicz and many anthropologists. Since different races spring from different sources, it is natural that they are, and must be, different, especially in the early stages

<sup>20</sup> *Ibid*, Chap V

<sup>21</sup> *Ibid*, Chap VII

of their history, when they were purer than they now are. In spite of a long course of history, and a great mixture of blood, even now the races are still different anatomically, physiologically, and psychologically. Such differences are permanent and could not be obliterated by any environmental factors. Only cross-marriage or mixture of blood may change racial characteristics.

At the beginning of human history there existed three pure, principal races—the white, the yellow, and the black. All other racial varieties have been nothing but a mixture of these fundamental races. Of them the most talented and creative was the white race, especially its Aryan branch. In its pure form this race has performed real miracles. It has been practically the creator of all the ten principal civilizations known in the history of mankind. Six of them, namely,—the Hindu, the Egyptian, the Assyrian, the Greek, the Roman, and the Teuton civilizations, were created by the Aryans, who represent the highest branch of the white race. The remaining four civilizations,—the Chinese, Mexican, Peruvian, and Maya, were founded and created by other branches of the white race, mixed with outside races. This white race expanded and conquered other races, but, at the same time, amalgamated with them. From this amalgamation came different racial groups and corresponding civilizations, but the more the amalgamation progressed the more the white race lost its precious qualities, and the more its various branches (like the Greek or the Roman) degenerated. At the time of Jesus Christ the first and the most brilliant part of the history of mankind had been completed. At that time the amalgamation of races had already reached a considerable proportion. Since this period, and up to the present time, it has been progressing, with some fluctuations. The result of such race-blending is a tendency to decay, which has been shown in the history of the last few centuries. It expresses itself in many forms, and one of these is the progress of egalitarian ideas, democratic movements, and the blending of cultures, which, however, does not show anything of that brightness and genius which stamped the previous great civilizations created by relatively pure races. The future prospects drawn by Gobineau are naturally not very hopeful,—blood-

mixture having already progressed so far that the process can scarcely be stopped, it is likely to progress more and more.

After the age of the gods, when the Aryan race was absolutely pure, and the age of heroes when race-blending was slight in form and number, it began, during the age of nobles, to slowly progress. After this age, race-mixture advanced rapidly towards a great confusion of all racial elements and through numerous inter-racial marriages.

The result of such a progress will be a greater and greater similarity of human beings on the one hand, and on the other an increasing mediocrity of men's physical constitutions, of their beauty, and of their mind. Here we have the real triumph of mediocrity, since in this sorrowful inheritance (of race amalgamation) everybody must participate in equal proportion and there is no reason to expect that one would have a better fate than another. Like the Polynesians, all men shall be similar to one another,—in their stature, in their traits, and in their habits.

Human herds, no longer nations, weighed down by a mournful somnolence, will henceforth be benumbed in their nullity, like buffaloes ruminating in the stagnant mees of the Pontine marshes.

This means the death of society and the end of the whole human civilization.<sup>22</sup>

Such is the scheme and skeleton of the work of Gobineau. Written brilliantly, with the charm of an excellent stylist, the fascination of an original thinker, and marked by clearness and logicity of ideas, and finally, by unusual erudition, the book made, and makes up to this time, a strong impression. It gave a great impetus to many other racial theories, which will be mentioned later. Postponing my criticism of Gobineau's theory here, I shall mention only that which is an appreciation of the theory. The chapters of the book devoted to the criticism of different environmental theories are still valid in their essential objections to the environmentalism, and are quite fresh even at the present moment.

*Houston Stewart Chamberlain* (1855-1926)—Among the works which are similar to that of Gobineau in their method and character, a conspicuous place belongs to the work of H. S. Cham-

<sup>22</sup> *Ibid.* Vol. IV, pp 318-359, Vol I, Chaps X, XI, XVI

berlain *The Foundations of the Nineteenth Century*<sup>23</sup> The son of Admiral William Charles Chamberlain, born in 1855, the author received an entirely foreign (principally German) education. He travelled a great deal, and published several works such as *Notes sur Lohengrin*, and *Das Drama Richard Wagners*. However, his fame has been due to *The Foundations of the Nineteenth Century*. In this historico-philosophical work, Chamberlain puts and answers the problem: What are the foundations or the sources of the civilization of the nineteenth century? The essence of this answer is as follows. Contemporary civilization is composed of four principal sources, namely, the contributions of the Greek civilization, of the Roman, of the Jewish, and of the Teuton. From the Greeks we received poetry, art and philosophy, from the Romans, law, statecraft, order, the idea of citizenship, and the sanctity of the family and of property, while the Jews gave us the elements of Judaism, and indirectly, of Christianity, besides other good and bad legacies and influences which the Jews have exerted since the moment of their entrance into Western history. On the basis of these legacies the Teutons,—the term by which Chamberlain understands the Germans, the Celts, the Slavs, and all the races of northern Europe from which the people of modern Europe and of the United States of America have sprung,—have shaped and created the Western civilization of the nineteenth century.<sup>24</sup> Each of these fundamental elements has been the work of the racial genius of the above groups. Their specific talents and contributions have been nothing but a manifestation of their racial qualities. This leads Chamberlain to his theory of the racial factor.

The human races are, in reality, as different from one another in character, qualities, and above all, in the degree of their individual capacities, as greyhound, bulldog, poodle and Newfoundland dog. Has not every genuine race its glorious, incomparable physiognomy? How could Hellenic art have arisen without Hellenes? Nothing

<sup>23</sup> It appeared in German under the title *Grundlagen des Neunzehnten Jahrhunderts*, in 1899. I use its English translation by John Lees, London, John Lane Co., 1911. About Chamberlain see SELLIÈRE, E., *H. S. Chamberlain, de plus récent philosophe du pangermanisme mystique*, Paris, 1917, HANKINS, *op cit*, pp. 64 ff.

<sup>24</sup> CHAMBERLAIN, *op cit*, Vol I, pp. 1-13, and *passim*.



is so convincing as the consciousness of the possession of Race. The man who belongs to a distinct, pure race, never loses the sense of it. The guardian angel of his lineage is ever at his side, supporting him where he loses his foothold, warning him where he is in danger of going astray, compelling obedience, and forcing him to undertakings which, deeming them impossible, he would never have dared to attempt. Race lifts a man above himself—it endows him with extraordinary—I might almost say supernatural—powers. It is a fact of direct experience that the quality of the race is of vital importance.<sup>25</sup>

The author proceeds further to show that the various races are different; that there are the superior and the inferior races, and that their difference is due not to environment, but is innate. The most superior race is the white, — particularly the Aryan race, to which in the past belonged the Greeks and the Romans, and at the present, the Teutons in the above indicated sense of the word. In these respects Chamberlain's theory is similar to that of Gobineau. Only in regard to the pure races does he differ from the French author. As we know, Gobineau regarded any mixture of the blood of a noble, pure race as its contamination. According to Chamberlain,

This supposition rests upon total ignorance of the physiological importance of what we have to understand by "race." A noble race does not fall from Heaven, it becomes noble gradually, and this gradual process can begin anew at any moment.<sup>26</sup>

Not only the Jewish, but the Aryan, and the Teutonic races, all emerged at the beginning from a fortunate mixture of different races. Such fortunate mixtures may take place in the future also. Therefore this future need not be necessarily as pessimistic as it was depicted by Gobineau.<sup>27</sup> The principal conditions necessary to create a noble race through mixture are as follows. First, "the presence of excellent racial material. Where there is nothing, the king has no right." Second, an inbreeding.

Such races as the Greeks, the Romans, the Franks, the Swabians, the Italians, the Spaniards in the period of their splendour, the

<sup>25</sup> *Ibid.*, Vol. I, pp. 261-262, 269-271 *et seq.* See also p. 317 *et seq.*

<sup>26</sup> *Ibid.*, Vol. I, p. 263

<sup>27</sup> *Ibid.*, p. 263

Moors, the English, and such abnormal phenomena as the Aryan Indians and the Jews,—only spring from continued inbreeding. They arise and they pass away before our eyes. Inbreeding means the producing of descendants in the circle of the related tribesmen, with the avoidance of all foreign mixture of blood.

Third, "artificial selection" that is, the elimination or hindering of the procreation of the inferior part of a race and the facilitation of that of the superior individuals. Fourth, the crossing of blood with other homogeneous racial groups. Fifth, "only quite definite, limited mixture of blood contributes towards the ennoblement of a race, or, it may be, the origin of a new one"<sup>28</sup> All known powerful and noble races sprang up under the operation of these five conditions.

Having given these principles, Chamberlain proceeds to his detailed analysis of the race and the contributions of the Greeks and the Romans. Beginning with the period of "The Chaos," at the beginning of the Middle Ages, he traces the origin and appearance of the Teutonic race, and the origin and entering of the Jews into Western history. On the one hand, the author admires the Jews for their preservation of racial purity, seeing in it the source of the increasing power of the Jews. On the other hand, like Gobineau and many others, he stresses their pernicious influence on our civilization. They remain always "the aliens among all peoples." With the help of the princes and the nobles who need their money, the Jews have always been the cruel exploiters and merciless destroyers of all nations.

The Indo-European, moved by ideal motives, opened the gates in friendship. The Jew rushed in like an enemy, stormed all positions and planted the flag of his, to us, alien nature — I will not say on the ruins, but on the breaches of our genuine individuality. Wherever the Jews are admitted to power, they abuse it.<sup>29</sup>

Owing to the humanitarianism, generosity, and disregard of the racial problem on the part of the Indo-Europeans for the last centuries, the influence of the Jews has been increasing and our time may be styled "The Jewish Age."

<sup>28</sup> *Ibid*, pp 276-289

<sup>29</sup> *Ibid*, pp 330, 345, and the whole of Chap V.

The Teutons, representing a fortunate mixture of different Aryan races, are the real creators of the civilization of the nineteenth century. Tall, fair, long-headed, they have been the bearers of courageous, energetic, inventive minds, and especially also of loyalty and freedom. "Freedom and loyalty are the two roots of the Germanic nature."<sup>30</sup> Having assimilated the heritage of the past civilizations, they have created the new, splendid, beautiful, and great civilization of ours.<sup>31</sup> Luther, Immanuel Kant, Newton, Charlemagne, Shakespeare, Dante, Nelson, Montesquieu, R. Wagner, and practically all the great leaders of the Middle Ages and of the new period have been Teutons. In the previous centuries the Teutons struggled and mastered all the other half-breeds and the Jews. At the present moment, the struggle between the Teutons and the Jews and other non-Teutons is being continued.

No arguing about "humanity" can alter the fact of the struggle. Where the struggle is not waged with cannon-balls, it goes on silently in the heart of society by marriages, by the annihilation of distances which further intercourse, by the varying powers of resistance in the different types of mankind, by the shifting of wealth, by the birth of new influences and the disappearance of others, and by many other motive powers. But this struggle, silent though it be, is above all others a struggle for life and death.<sup>32</sup>

Such is in essence this racial philosophy of history. His book touches many other important problems, and gives many interesting theories and interpretations, but we shall pass them by, because they do not have a direct relation to the racial theory in sociology.

### 3. THE RACIAL-ANTHROPOMETRICAL BRANCH OF THE SCHOOL

Before mentioning other works which have stressed the racial factor principally on the basis of historical evidences, let us turn to that branch of the school which has emphasized the importance of the race factor, principally on the basis of the data of anthropometry. The leading rôles in this field have been played by the works of a French anthropologist and biologist, G. Vacher de Lapouge, and by a German anthropologist, Otto Ammon, not to

<sup>30</sup> *Ibid*, p. 574

<sup>31</sup> *Ibid*, pp. 321-328, and Chap. VI

<sup>32</sup> *Ibid*, p. 578.

mention other names. Their works have given a great impetus to the racial school, which tries to base its contentions on a new foundation, that is, on the data of anthropometry and biology. Through their works, the conception of the superior and the inferior races has become somewhat more definite. Let us briefly outline the essentials of their works.

*G. V. de Lapouge*<sup>33</sup>—Of his numerous researches, the most important are summed up in his three books, the conclusions of which are now given *Les sélections sociales* (Paris, 1896), *L'Aryen, son rôle social* (Paris, 1899) and *Race et milieu social* (Paris, 1909). In spite of the one-sidedness of these works, they belong to the type of books which are stamped by originality, independence of opinion, and erudition. From the sociological standpoint, the more interesting is the first book. It is opened with a discussion of Darwinism in social sciences. In regard to race, the author's starting point is that any population or any individual has in its veins the blood of numerous and various races. The number of the ancestors of every man, if they are traced back to the time of Jesus Christ, is no less than 18,014,583,333,333,333. If we go further back, the number rapidly increases to an unthinkable figure. This means that there is no pure race in the absolute sense of the word.<sup>34</sup> This, however, does not mean that there do not exist different races in a relative sense of the word. Many crossings are purely incidental and cannot alter seriously either the purity of a race or its dominant characteristics. This is ascertained by the existence of races with different bodily, psychical, and physiological characteristics.<sup>35</sup> The population of Europe consists of three principal races, the word "race" being taken in its zoological sense. The first race is *Homo Europæus*, or the Aryan race. Its characteristics are a tall stature (about 1m 70), conspicuously dolichocephalic index, 76 and below, and blondness. Corresponding psychological traits are as follows:

A dolichocephal has great wishes and incessantly works to satisfy

<sup>33</sup> Concerning his works see KOVALEVSKY, M., *Contemporary Sociologists*, Chap. VIII, HANKINS, *op cit*, Chap. V, and works indicated further.

<sup>34</sup> *Les sélections sociales*, pp. 3-4.

<sup>35</sup> *Ibid*, pp. 4-8.

them. He is capable rather of gaining than of preserving wealth. Being audacious in his temperament, he dares everything, and through this audacity achieves an incomparable success. He fights for the sake of fighting without a back-thought of profit. The whole earth is his own and the whole planet is his country. His intelligence may vary from dullness to genius. There is nothing that he does not dare to think or desire, and desire for him means to realize it at once. Progress is his most intense need. In religion he is a Protestant. In politics he demands from the State only the respect of his activity, and tends rather to use himself, than to oppress others.<sup>36</sup>

The second principal race is the *Homo Alpinus*. His characteristics include a stature of from 1m 60 to 1m 65, and a cephalic index of 85 and above. Pigmentation is brown or even lighter. This is a typical man of the brachycephalic race.

He is frugal, laborious, remarkably prudent, and does not leave anything to chance. Not lacking in courage, yet he does not have a militant proclivity. He loves land and especially his native place. Being rarely a nullity, at the same time he rarely rises to a level of talent. His mental vistas are limited and he patiently works to realize his moderate purposes. He is a man of tradition and common sense. He does not like progress. He adores uniformity. In religion he prefers to be a Roman Catholic, in politics he craves for State protection and interference, and for equality and levelling. He sees excellently his personal interests, and partly those of his family, but the interests of the whole country are beyond his mental perspective.<sup>37</sup>

The third race is *Homo Contractus*, or *Mediterranean*. He has a low stature, dark color, and a cephalic index of about 78. He represents something midway between the two above races. According to his characteristics he must be ranked below even *Homo Alpinus*.<sup>38</sup>

Such are the principal racial types of the European population, the most important racial characteristics of which are the cephalic index and pigmentation. The combination of these bodily traits is connected with corresponding psychical and mental characteristics. This correlation is so close that the author says

The strength of a character depends upon the length of cranium and brain. When the cranium is less than 0.19, the race lacks energy

<sup>36</sup> *Ibid.*, pp 13-14.

<sup>37</sup> *Ibid.*, pp 17-18.

<sup>38</sup> *Ibid.*, pp 23-28

Such is the case with the brachycephalic race, which is characterized by insufficiency of individuality and initiative. Intellectual power, on the contrary, seems to be correlated with the breadth of the anterior part of the brain. Certain dolichocephals whose cephalic index is too low seem to be incapable of rising above barbarism. I do not know any superior people whose cephalic index would be below 74. An interval of a dozen units separates this limit of sufficient intelligence and maximal energy from that where the energy is insufficient.<sup>39</sup>

Having given these racial characteristics, Lapouge proceeds to show that practically all important achievements of culture have been made by the *Homo Europaeus*, the Nordic, or the Aryan race. They have been the leaders in every creative activity, and otherwise the dominant race. Within the same society the upper classes are composed predominantly of this race, while the lower classes are composed of the other two races or their mixture. There are racial differences, not only among various societies, but among various social classes of the same society, too. Correspondingly, the progress or regress of a society is determined principally by changes in the racial composition of its population. If the Nordic racial elements increase among it, society progresses, but if, on the contrary, its proportion decreases,—if, in other words, the cephalic index of the population becomes less and less dolichocephalic, this will result in a social regress and decay of the society.<sup>40</sup> These generalizations are corroborated by various and different anthropometrical data. They are intended to show that the cephalic index of the ancient aristocracy (and partly even of the contemporary one) has been lower (more dolichocephalic) than that of the lower social classes, that a more progressive city population has a more dolichocephalic index than that of a more backward country population, that in Greece and in Rome, parallel to the development of decay, the cephalic index of the population had been rising, that among contemporary societies, the most progressive have been those, in which, as in England and the United States of America, the population has been rich in the Nordic elements; that in France and in other countries during the last few centuries, a decrease of

<sup>39</sup> *Ibid.*, pp. 78-79.

<sup>40</sup> *Ibid.*, pp. 65 subseq.

the Nordic elements in the population has been accompanied by the process of decay, and so on (See the *Social selections* and *L'Aryen, passim* ) On the basis of these data of anthropometry, Lapouge comes to conclusions similar to those of Gobineau about the rôle of the racial factor in the evolution of a country and a civilization

Having formulated these conclusions, the author asked how these changes in the racial composition of a population could have happened. What factors are responsible for them? Why is it that a dolichocephalic race could not and cannot keep its own proportion within many societies? The answer to these questions leads us to the second, and from my point of view, to the more valuable part of the theory of Lapouge,—that is, his theory of social selection

Changes in the population are possible either through the direct influence of environmental agencies which may modify, step by step, the bodily and mental traits of a population, or through selection,—that is, through a progressive decrease of certain racial elements and a progressive multiplication of other racial (hereditary) types in the population. The first way does not lead directly to a change of the racial (hereditary) type, but it may lead to it in a long period of time. The other way may change the racial (hereditary) composition of the population very efficiently, and in a relatively short period of time. In order to show this, the author analyzes the principal environmental agencies. He takes education and tries to show that its efficiency in this respect is very limited. It cannot change the race and the inherited traits of the population. It cannot make out of an innately stupid man, a talented one, out of an inborn idiot, an averagely intelligent man, or out of mediocrity, a genius. The best that education can do is to raise the mental level of mediocrity a little. But even in this respect its possibilities are limited. The importance of heredity is shown in the fact that education does not diminish the differences between individuals, but rather increases them. If a mediocre talent gains something by education, hereditary talent gains still more, so that after the education, the difference between the former and the latter increases, but does not decrease. Education, furthermore, is incapable of changing the tempera-

ment, the character, and the moral traits of people. This is witnessed by the fact that, in spite of a great increase of schools and educational institutions, the number of crimes has not diminished, but has rather increased. The cranial capacity also has not increased, but rather decreased during the last few decades. Finally, the results of education are not inherited, therefore, its fruits cannot be transmitted and fixed into posterity. These considerations must show that the educational factor is very limited in its efficiency to transform the race of a people.

More efficient is the influence of climate, as an environmental agency. Important also are the modifying agencies of food, alcohol, intermarriage, and some other environmental agencies in the alteration of the racial type of the population. Taken independently of selection, however, they would require hundreds of years to perform a noticeable change in the racial type of a people. For this reason their direct efficiency is limited. If it is somewhat greater, this is due to the indirect influence exerted through the channels of selection.<sup>41</sup> The most important, rapid, and efficient way of changing the racial composition of a population is not by the direct influence of environment, but by a selection which will lead to a survival and multiplication of one racial type, and to the extermination of another type. Through selection, the proportions of different racial types in a population may be changed greatly, and within relatively a few generations. If we imagine two different families, one producing four surviving children in each generation and the other only three offspring,—then in the course of about three hundred years, the total population will be 93 per cent the offspring of the first family, and 7 per cent that of the second.<sup>42</sup> This shows how rapidly the factor of selection works, and how efficient it is in changing the racial composition of a population. The degeneration or improvement of society has been due not so much to the direct influence of environment as to the factor of selection.

This leads to Lapouge's analysis of selection. He accepts Darwin's theory of natural selection and the evolution of organisms through the play of this factor, or through the elimination of the unfit and survival of the fittest. Among human beings,

<sup>41</sup>*Les sélections sociales*, Chaps IV, V, VI

<sup>42</sup>*Ibid*, pp 61 et seq., 350



however, he believes natural selection gives more and more place to social selection, natural environment being gradually superseded by social *milieu*. Therefore, natural selection is transformed into a social one, that is, the selection which goes on under the influence not so much of natural, as of social environment.<sup>43</sup> In the subsequent parts of his book, Lapouge analyzes the principal forms and effects of social selection within the past and especially in the present societies. As natural selection may be progressive and regressive, so may social selection lead to a degeneration or to a betterment of the racial (hereditary) composition of the population. Its dominant effects, however, are negative within present societies.

The first fundamental form of social selection is *military*, or the selection caused by war. Contrary to general opinion, Lapouge contends that wars do not decrease, but increase with the progress of civilization. Man is more warlike than any animal and contemporary man is more warlike than prehistoric man. With the exception of primitive times, war carries away the best racial elements of the population,—the healthiest, the strongest, the bravest, and the most audacious dolichocephals,—in much greater proportion than the inferior and the brachycephalic population. It facilitates the elimination of the belligerent Aryans and the survival of the Alpine or the Mediterranean races. In this military way the Aryans of ancient Greece and Rome, and the Nordic nobility of Gallia and of the Middle Ages perished to a great extent. As the Nordics are more belligerent and independent, they have been the greatest sufferers from war. Hence, if the fertility of these racial elements does not compensate for the losses of war, or should their propagation be retained in comparison with that of other races, war leads to degeneration, that is, an extermination of the Aryan race in a society.<sup>44</sup>

The second form of social selection is *political*, performed under the influence of political factors and political struggles. Its results are also negative. Through revolution and civil strife, this selection facilitates an extermination of the best part of the population among both the aristocracy and the people. Again, the Nordics, who usually happen to be in both struggling factions,

<sup>43</sup> *Ibid.*, Chap VI

<sup>44</sup> *Ibid.*, pp 207 *et seq.*

perish in a greater proportion than do the other racial groups. To this factor is greatly due the extermination of the Aryan aristocracy in ancient Greece and Rome, in the French Revolution, and in other similar cases. Further, in the past, but more especially in the present, political conditions have facilitated the social promotion of nullities, servile people, machinators, and politicians, while they have suppressed, especially in democracies, the social promotion of independent and creative minds. Through the political strife of parties, the chances of survival and procreation of such people are handicapped. Machinators, demagogues, politicians, who rarely belong to the best and creative type of men, greatly profit through this form of selection, while the best people, keeping themselves out of politics, rather suffer from such conditions.<sup>45</sup>

The third form of social selection is *religious*, which is due to the religious conditions. Religion leads directly to selection through the institution of celibacy required by several religions, and indirectly, through various religious institutions. In many religions the priests and the clergy must be celibate. This means that they cannot leave, at least legally, any posterity. As has been proved many times, church officials recruited from various social strata are usually superior physically, morally, and mentally to other people. Celibacy of this superior group prevents it from leaving superior posterity. In this way, celibacy impoverishes the fund of the superior racial elements of a population and facilitates its racial degeneration. From this standpoint, Mohammedanism with its polygamy is more eugenic than Christianity, especially, the Roman Catholic denomination. Religion leads to the same disgenic result through religious persecution, wars, and inquisition; and through the prohibition of sexual freedom, by favoring asceticism, its prohibition of marriages with those who have a different religion, and so on.<sup>46</sup>

The fourth form of social selection is *moral*, due to moral obligations and rules of conduct. It is closely connected with religious selection. It manifests itself in such phenomena as the repression and chastisement of sexual liberty, as the demands of decency, and as opposition to bodily nakedness, resulting in our

<sup>45</sup> *Ibid.*, pp. 243 *et seq.*

<sup>46</sup> *Ibid.*, pp. 263 *et seq.*

covering ourselves with unhygienic clothes which hinder free breathing, bar the beneficial influence of the sun and fresh air, and facilitate tuberculosis and other sicknesses. In addition, through philanthropy and its propaganda, moral rules facilitate the survival of the weak and the procreation of the inferior. In such ways morals contribute a great deal to negative social selection<sup>47</sup>

The next form of social selection is *juridical*, being performed by law and law machinery. It operates through criminal law and the punishment of offenders by execution, imprisonment, banishment, ostracizing, and torture. Many of these offenders are political and this form of selection especially, often has negative effects, because its victims many times include people of superior character. Juridical selection operates further through civil law and its machinery, forbidding consanguineous marriages between relatives, and punishing bigamy and polygamy. Civil law prevents talented people from keeping purity of blood, and procreating more intensively, while it facilitates such disgenic institutions as prostitution<sup>48</sup>

The sixth form of social selection is *economic*, due to the struggle for material necessities. For the best racial elements its results are disastrous also, because the superior people do not care much about money-making, and, as a result, the successful money-makers are rarely superior men. Enrichment is often the result of luck, or dishonesty, or cupidity, or machinations and manipulations. Within present societies the "machinators," especially the Jews, concentrate wealth. Through wealth they rise to the top of the social pyramid, and procreate themselves, while the mentally and morally superior individuals must limit their posterity to meet their own conditions. Many of them do not marry at all. In this way these precious racial elements are lost and the racial fund of a society is impoverished. Marriages dictated by economic reasons lead to the same result when a racially superior, but poor individual takes a rich, but racially inferior man or woman as his mate. In this and in similar ways the present "plutocratic" régime facilitates the procreation of the inferior and hinders that of the superior people. A régime based on wealth is the worst enemy of racial progress<sup>49</sup>

<sup>47</sup> *Ibid.*, Chap. XI.

<sup>48</sup> *Ibid.*, Chap. XII.

<sup>49</sup> *Ibid.*, Chap. XIII.

The seventh form of social selection is *occupational*, called forth by occupational differentiation of the population. Its effects are again negative. Vital statistics show that the more qualified occupational groups have a lower fecundity than the semi-skilled and the unskilled groups. As the people engaged in the qualified occupations are more dolichocephalic than the people in unskilled occupations, this means that occupational selection facilitates the procreation of brachycephals and handicaps that of dolichocephals. It leads to the same racial degeneration to which lead other forms of social selection.<sup>50</sup>

The next form of social selection is performed by *urban and rural differentiation*. Growth of the cities and industrialization calls forth a permanent migration of the country population to the cities. The rural migrants are dominantly more dolichocephalic than those who remain in the country. The migrants, as a rule, are more energetic, enterprising, talented, and superior, than those who remain in the country. Cities permanently drain the best elements of the country population, and having drawn them from the country, they make them relatively sterile, either through city vice and sickness, or through their own voluntary restriction of fertility for the sake of social promotion. In this way urban selection diminishes the chances for the procreation of a relatively superior and more dolichocephalic people.

Such, according to Lapouge, are the principal forms of social selections and their factors. I have only outlined, schematically, what Lapouge brilliantly develops on many pages, full of statistical, historical, and psychological data. The result of all these selections is negative. They lead to an extermination of the Aryan elements within present societies, followed by their racial degeneration and ultimate decay. Excepting in Anglo-Saxon countries, where the Aryans are still in abundance, this race is already in the minority. Even among the upper classes they have been supplanted by a new brachycephalic aristocracy, representing the posterity of saloon-keepers, money-makers, and other racially inferior elements who promoted themselves owing to negative social selections. The triumph of mediocrity, demagoguery, machinations, and the inability to create new, real values and to achieve

<sup>50</sup> *Ibid.*, Chap. XIII, pp. 355 *et seq.*

a real progress from the characteristics of our time and our culture. These are nothing but the symptoms of the beginning decay of Western civilization. Only in the Anglo-Saxon countries is the situation any better, and even there the condition is temporary, because, under present social conditions, the Aryans are doomed to extermination.

The above leads the author to his criticism of the Utopia of progress, and to the formulation of his law of the quicker destruction of the more perfect racial elements.<sup>51</sup> The concept of progress is a mere Utopia. Astronomy, paleontology, biology, and history testify against it. Astronomy tells us that the sun is becoming colder and that when it becomes cold, life on the earth, and consequently, the continuation of human history, will become impossible. Paleontology witnesses that in the course of the evolution of life many perfect species have perished, being unable to adapt themselves to the environment which much more primitive species have survived. Biology proves that selection may go on in regressive, as well as in progressive directions. History testifies that many a brilliant civilization has perished and many peoples, after a period of progress, have decayed.<sup>52</sup> All these undeniable facts show the chimerical character of the belief in progress, or of a perpetual betterment of mankind in the course of time. They also indicate that the more perfect organisms are liable to perish more easily than the less perfect or more primitive species. The social selection and elimination of the superior racial elements in a population, in favor of the inferior races, is only a particular form of this general phenomenon of the easier destruction of the more perfect forms in favor of the less perfect. The Aryan race has created almost all that is valuable in culture and civilization. Almost the whole of human progress is due to it, but these achievements and this progress have cost very much. They are now being paid for, and the price demanded is the destruction of this creative race itself. Now this process is approaching its end. The Aryan race has been rapidly disappearing and at the present moment it composes only a small fraction of the whole human population. Through some special eugenic measures, namely, the creation of a natural aristocracy according to

<sup>51</sup> *Ibid.*, Chap. XV

<sup>52</sup> *Ibid.*, pp. 443 *et seq.*

the innate qualities of individuals, and through its inbreeding, its greater procreation and organization in a new dominant racial caste, it would be possible to slow the process of racial degeneration, but there is not much hope of realizing these measures, and, even at best, they would only serve to postpone, but not to avert, the elimination of the Aryans.

Such is the essence of the principal work of Lapouge. In his *L'Aryen* and *Le race et milieu social*, as well as in his numerous researches, he did not add anything substantially new to the principles given in *Les selections sociales*. In *L'Aryen*, Lapouge skillfully summed up the principal "laws" elaborated by himself and his collaborators. These laws will be given later on, after the characteristics of the theories of Otto Ammon and George Hansen have been disposed of.

*Otto Ammon*—The second founder of the "Anthropo-sociology" is a prominent German anthropologist, Otto Ammon. His works began to appear almost at the same time as those of Lapouge. At the beginning they worked independent of each other, but somewhat later they came across the works of each other, and, after that, they began to cooperate in a popularization of their similar theories. Ammon began his scientific work with an anthropometric measurement of the recruits of the Grand Duchy of Baden in 1886.<sup>53</sup> These measurements have shown that the percentage of dolichocephals among the recruits of the cities (Heidelberg, Karlsruhe, Mannheim and so on) was much higher than among the recruits of the country, while the per cent of the brachycephals was in reverse proportion. This result was quite unexpected for Ammon himself, and he did not know at that moment whether it was due to the direct influence of the city environment or to a special selection of the city population. As a naturalist he thought he should test both possible theories, and he undertook such a test. He began by making further very careful anthropometric measurements of the students of the gymnasiums (high schools) and the recruits of Karlsruhe and Fri-

<sup>53</sup> Its results were published by Ammon in his *Anthropologische Untersuchungen der Wehrpflichtigen in Baden*, Hamburg, Richter, 1890. A short résumé of the evolution of the theories of Ammon in connection with the works of Lapouge is given by Ammon in his paper, "Histoire d'une idée. L'Anthroposociologie," in *Revue internationale de sociologie*, Vol. VI, 1898, pp. 145-181.

burg, with strong separation of the people measured according to their, and their parents', social position and according to their country or city origin. The results showed that the per cent of dolichocephals was again higher in the city population than in that of the country, that it was higher among those who migrated from the country than among those who remained sedentary, and that the upper social classes were more dolichocephalic than the lower ones<sup>54</sup>. These facts, being unaccountable through direct influence of the city environment, could be explained only through admission of selection. Ammon's explanation consists in the admission that the dolichocephals dominate among those who migrate from the country to the city. In other words, dolichocephals are more migratory than the brachycephals. This accounts for the predominance of the dolichocephalic type in city population composed of such dolichocephalic migrants, as compared with the country population. This form of selection is facilitated by an additional one which goes on in the cities, namely, by the fact that the brachycephals die out in the cities more rapidly than the dolichocephals, and that the dolichocephals climb up the social ladder in the cities more successfully than the brachycephals. The results obtained by these measurements may be accounted for by the hypothesis of selection. In this inductive way Ammon came to conclusions similar to those of Lapouge and George Hansen<sup>55</sup>.

In his *Die drei Bevölkerungsstufen* (first edition in 1889) George Hansen tried to show that the population of cities could not keep its biological balance if there were not a permanent influx of the country migrants to them. Their population would otherwise die out within two or three generations. Since this is not the case the cause must be the migration of the country people to the cities. The cities are incessantly draining the surplus and the best elements of the country population. The country migrants, having come to the city, usually enter the middle social strata, part of them climb up further. Having climbed, they become sterile, and die out, another part then dropping into the class of the proletariat. Thus, contrary to K. Marx's theory

<sup>54</sup> The detailed results of this study were published by Ammon in his book, *Die Natürliche Auslese beim Menschen*, Jena, 1893, G. Fischer.

<sup>55</sup> See AMMON, *Histoire d'une idée*, pp. 152-157.

there are not three, but only two principal social classes—the class of the agriculturists (farmers, landowners, peasants) and the class of the city proletariat, for the city middle and upper classes represent only a temporary transitional stage, of passage of the country migrants from the class of the agriculturists to that of the proletariat. Eventually the city drains all the valuable elements of the country population, and then a decay of the corresponding society becomes imminent.

Hansen's and Lapouge's theories helped Ammon to understand the general significance of the data disclosed by the above observations. Such was the way of Ammon's coming to conclusions similar to those of Lapouge and, later on, of his becoming one of the most prominent leaders of this school. Although agreeing substantially with the principles of Lapouge's theory, Ammon, nevertheless, stressed some points of difference. This was due in the first place to a greater accuracy and cautiousness of Ammon than of Lapouge. Contrary to Lapouge he indicated that even if dominance of the dolichocephals in the city population and in the upper classes is certain, the same cannot be said about pigmentation. Dolichocephals need not necessarily be blond in order to make a success in the city, and the same may be said of the dolichocephalic migrants from the country to the city. Further, contrary to Gobineau and partly to Lapouge, Ammon admits that a slight mixture of brachycephalic blood in the dolichocephals may be a rather favorable condition for scientific and similar activities. Contrary to Hansen, Ammon statistically showed that Hansen's time limit of two generations, within which the city population without an influx of the country migrants would disappear, is too short. Again, he indicated that the country migrants, having come to the city, enter not the middle classes, as Hansen thought, but from three-quarters to four-fifths of them enter the proletariat class at the beginning. Only during the next generations do their offspring gradually climb up, and climbing, become less and less prolific. He stressed also that within present cities, the brachycephalic population dies out more rapidly than the dolichocephalic type, though finally, the dolichocephals are to die out also.<sup>56</sup>

<sup>56</sup> AMMON, *Histoire d'une idée*, pp 156-157.



Going gradually from a special type of research to more general problems Ammon published in 1895 his general sociological theory in the book *Die Gesellschaftsordnung und ihre natürlichen Grundlagen* (Social Order and its Natural Foundations) <sup>67</sup> The essential points of this partly theoretical, partly propagandist book, are as follows. The principal defect of the existing sociological theories, Ammon says, has been their purely economic approach to social problems. The human being is, in the first place, an organism with certain qualities, and human society is a biological phenomenon in its essence, therefore, the biological approach to an interpretation of social phenomena seems to be necessary. This biological approach is provided by the principles of Darwin's theory. Heredity, variability, struggle for life, natural selection, and survival of the fittest, furnish the principles of Darwinism, which ought to be applied for an interpretation of social life also (§§ 1-9). They explain that social life appears only among such species as those for which social existence is useful from the standpoint of survival, among which are human beings. They show further that human beings are unequal from physical, mental, and moral viewpoints. This inequality is due mainly to the factor of heredity. Genius, talent, and any specific ability is primarily a result of heredity. Every society being in need of men of genius for its success in the struggle for existence, and men of genius being rare, it is in the interests of society to facilitate their production. To be successful in the struggle for existence, society must approach a type wherein all its members would be appointed to such positions as would be the most suitable for their abilities. Social order and social institutions, which make such a social distribution of its members, are not something incidental, but represent a wonderful machinery created in the course of generations to carry on successfully the struggle for existence (§§ 10-11). Reminding us of these principles, Ammon proceeds to interpret fundamental social phenomena from this standpoint. His interpretation leads him to an exclusively high appreciation of the existing social order and its wonderful character. Since human beings are naturally unequal, it is only natural that there should

<sup>67</sup> I give quotations according to its third edition, Jena, 1900, G. Fischer.

be no social equality. Since men of genius and leaders are necessary for the existence of any society, it is only reasonable that societies should have created many institutions whose purpose has been to facilitate their production. This purpose has been achieved on a large scale through the creation of a social stratification of the population into the upper and the lower classes, and in the prohibition or avoidance of interclass marriages. Thus, social stratification is completely justified from the biological standpoint. Since the best social order is that in which every member is put in such a position and to such work as corresponds to his innate ability, in every society there must exist special machinery which tests the individuals, sifts them, and appoints them to a suitable place and social stratum. Such a mechanism really exists. It functions in the form of schools which sift the incapable from the capable, hinder the incapable's social climbing, and facilitate the social promotion of the capable. Further, such a mechanism functions in the form of different religious, occupational, or institutional test examinations, and other handicaps which it is necessary to overcome before a relatively high social position may be occupied. Those who are talented successfully will pass such obstacles and climb up, those who are stupid will fail, and must remain in a relatively low social position. Police, criminal justice, and punishment are further forms of this machinery which is designed to exterminate the moral and social failures, and through this to perform a social selection. This social selection is only a particular form of natural selection, and it is inevitable, in view of the inequality of individuals (§§ 13-14). It is useful for a society because it permits the shifting of the capable from the incapable and because it places everybody socially according to his quality. Its natural result is the existence of social strata and social inequality. Such is their origin and their justification. Ammon indicates other reasons for the organization of social strata (§§ 23 *et seq.*) One of them is to facilitate the inbreeding of the natural aristocracy by the hindering of cross-marriages, and, in this way, to increase the chances for the production of men of genius. The second useful effect of the separation of the upper and the lower classes is that it permits talented children of the aristocracy to avoid the vices and evils

of the lowest classes, while at the same time putting some obstacles in the way of easy climbing from the lower classes to the upper. Interclass barriers hinder the infiltration of incapable climbers into the upper strata while the capable can overcome these handicaps. The third benefit of such a stratification is that, thanks to the privileges of the upper classes, they have the material comfort absolutely necessary for a successful performance of the intellectual work of these classes. Better food, air, and other comforts are necessary for the right performance of the responsible social functions of the upper classes, while the same conditions are not so necessary for a successful performance of the unskilled work of the lower classes. The fourth benefit is that the privileges of the upper classes are efficient incentives for talented people among the lower classes to exert their talents to climb up to the upper strata. From such exertion, individuals and the whole society are greatly benefited. From the above it is clear that, in the opinion of Ammon, social stratification and unequal distribution of wealth are quite beneficial, useful, necessary, and therefore entirely justified. He indicates that the distribution of income and intelligence in a society are closely correlated, and that the one form of inequality is but a manifestation of the other. Summing up this part, Ammon stresses that all in all the existing social order is extraordinarily fine, and much better than any "rational" system invented by anybody.

This analysis leads Ammon to the second part of his book. Here he indicates that at the basis of social stratification lies the racial differences of individuals. Using some historical and anthropometrical data, he contends that the upper strata have been composed of the Aryans, while the lower social classes have been principally brachycephalic (§§ 27 *et seq.*) Here he gives the conclusions which I have already mentioned, which are the theories of migration from the country to the city, the dying-out process of the upper strata, the filling of their places by the climbers from the lower classes, the decrease of the fertility of the offspring of these climbers in the following generations, the process of their dying out, their replacement by the new climbers, and so on. In this way a permanent migration from the city to the country, and a permanent circulation from the bottom to the top of a society

is constantly going on. The principal resource from which have been recruited the future climbers has been the class of peasantry. Thanks to the existence of barriers, only the talented upstarts may climb up successfully; and besides, as a general rule, they can climb only gradually, during the time of several generations. This is again beneficial to society. Up to this point, as we may see, the theory of Ammon is very optimistic,—he finds the existing social order almost perfect. Does this mean that his prospects concerning the future are also optimistic? Ammon indicates that, unfortunately, the proportion of Aryans has been decreasing. At the end of the nineteenth century in Baden they were already only 145 per cent of the total population (p. 132). At the most they can now only be found in the upper classes of society. In the opinion of Ammon such a fact is an additional reason to do everything possible to preserve this superior race from disappearance. According to Ammon the future is not very hopeful, and he agrees in essence with the law of decay given by Lapouge. On the other hand, he states that as long as the peasant class has a high fertility, there will be a possibility of filling the vacant places left by a dying-out aristocracy from the talented and severely selected country migrants and their offspring.

These are the essential points of Ammon's book. Its second part is devoted to rather political and propagandist purposes, in which Ammon strongly criticizes socialism, egalitarianism, and other similar theories and institutions. We need not enter into these details.

*Laws of Lapouge-Ammon*—The best summary of these theories is a list of the laws which their authors claim as the scientific contribution and in which they try to sum up their principal generalizations. In Lapouge's formulation these laws run as follows<sup>58</sup>

1 *Law of Wealth-Distribution* In a country with a mixed Aryan-Alpine population, the wealth increases in reverse relation to the cephalic index. (This means that the more dolichocephalic is the population of a class or a region of the country, the greater is the wealth held by these groups, and *vice versa*.)

<sup>58</sup> See LAPOUGE, *L'Aryen*, pp. 412 *et seq.* See also CLOSSON, C. C., "La hiérarchie des races européennes," *Revue internationale de sociologie*, 1898, pp. 416-430.

2 *Law of Altitudes* In the regions where the Nordic race coexists with the Alpine race, the Nordic race localizes in the lowest altitudes (in the plains but not in the mountainous regions)

3 *Law of Distribution of the Cities* The most important cities are almost always situated in the region inhabited by the dolichocephals, and in the least brachycephalic parts of the brachycephalic regions

4 *Law of Urban Index* The cephalic index of an urban population is lower than that of the country population around the city.

5 *Law of Emigration.* In a population which is going to dissociate it is the least brachycephalic elements which emigrate

6 *Law of Cross-Marriages (Loi des formariages).* The cephalic index of the offspring of those parents who have different regions of origin is less high than the average index of the population of these regions This means that the less brachycephalic elements of a population are more inclined to migrate and marry mates outside of their region

7 *Law of the Concentration of the Dolichocephals* In the regions where the brachycephalic type exists, it tends to concentrate in the country, while the dolichocephals tend more to the city

8 *Law of Urban Elimination* Urban life tends to perform a selection in favor of the dolichocephals, and destroys or eliminates the most brachycephalic elements

9 *Law of Stratification* The cephalic index decreases as we proceed from the lower to the upper social classes of the same locality The average stature and the proportion of the high statures increase as we proceed from the lower to the higher strata

10 *Law of the Intellectuals* The cranium of the intellectuals is more developed in all its directions, and especially in its breadth, than is that of a common people

11 *Law of the Increase of Index* Since prehistoric times the cephalic index has tended to increase constantly and everywhere

By this statement of the "laws" we will conclude our discussion of the characteristics of these theories

## 4 BIOMETRIC BRANCH OF THE SCHOOL

The third principal branch of the anthropo-racial school is represented by the biometrical school, the ideas of which are set forth principally in the works of Sir Francis Galton and continued by Karl Pearson and his followers. Having started its studies with an investigation of individual differences among men, this branch has concentrated its attention on the study of heredity. These studies resulted in many generalizations of a purely sociological character, similar to the fundamental conclusions of other branches of the school.

*Sir Francis Galton* (1822-1911).—Among other scientists, a famous Belgian statistician, Adolph Quetelet<sup>69</sup> and Charles Darwin had especially great influence upon Galton and his works. To Quetelet he is indebted for an application, and the perfection of a quantitative study of individual differences and phenomena of heredity and talent. To Darwin he is indebted for many general principles applied by Galton in his theories of selection and variation. The principal works of Galton which are important from the sociological standpoint are: *Hereditary Genius* (first ed. in 1869. I use the edition of 1892, London), *English Men of Science* (1874), *Inquiries into Human Faculty and Its Development* (1883), *Natural Inheritance* (1889) and *Noteworthy Families* written in conjunction with E. Schuster (1906).

Various and different as were the problems studied by Galton, he stressed, none the less, in all his works, several fundamental ideas already set forth in his early work, *Hereditary Genius*. These ideas may possibly be summed up in the following way:

1. Human individuals are different in their bodily, as well as in their psychological characteristics. They vary in stature, weight, pigmentation, health, energy, sensitivity, power of hearing, mental imagery, gregariousness, intelligence, ability, and so on. Contrary to the popular idea of the equality of men, they are found to be unequal.

2. Physical, as well as mental, characteristics are distributed

<sup>69</sup> See QUETELET, A., *Sur l'homme et le développement de ses facultés, un essai de physique sociale*, 2 vols., Paris, 1835, *Anthropométrie ou mesure des différentes facultés de l'homme*, Bruxelles, 1870.

according to a typical curve of frequency distribution among the individuals of the same society. From the standpoint of intelligence, for instance, one million individuals graded according to their intelligence from the highest genius to the most stupid, both below and above the average, into mental classes separated by equal intervals, will give approximately the following figures.

Grades of Natural Ability Separated by Equal Intervals		Number in Each Million of the Same Age
Below Average	Above Average	
a	A	256,791 or 1 in 4
b	B	162,279 or 1 in 6
c	C	63,563 or 1 in 16
d	D	15,696 or 1 in 64
e	E	2,423 or 1 in 413
f	F	233 or 1 in 4,300
g	G	14 or 1 in 79,000
x (all grades below g)	X (all grades above G)	1 or 1 in 1,000,000
On either side of average		500,000
Total, both sides		1,000,000

More than half of each million is contained in the two mediocre classes *a* and *A*, the four mediocre classes, *a*, *b*, *A*, *B*, contain more than four-fifths, and six mediocre classes more than nineteen-twentieths of the entire population. Thus the rarity of commanding ability, and the vast abundance of mediocrity is no accident; but follows of necessity, from the very nature of these things <sup>60</sup>

3 Individual differences are due to two principal factors,—environment and heredity, but of these two factors, the factor of heredity is far more important. The standpoint of Galton may be seen from the following quotations:

I acknowledge freely the great power of education and social influences in developing the active power of mind, just as I acknowledge the effect of use in developing the muscles of a blacksmith's arm, and no further. Let the blacksmith labor as he will, he will find there are certain feats beyond his power <sup>61</sup>

A man's natural abilities are derived by inheritance, under exactly the same limitations as are the form and physical features of the whole organic world <sup>62</sup>

<sup>60</sup> GALTON, F, *Hereditary Genius*, pp 30-31, London, 1892

<sup>61</sup> *Ibid*, pp 12 *et seq*

<sup>62</sup> *Ibid*, pp 1 *et seq* *Noteworthy Families*, pp xx *et seq*.

4 The bulk of Galton's studies has been devoted to proving the decisive importance of the factor of heredity. In various ways he indefatigably tried to show this. The principal evidences given by him are as follows:

(a) The study of men of genius shows that talent and ability are inherited. Hence, "able fathers produce able children in a much larger proportion than the generality." Galton's study of English men of science, of men of genius, and of Fellows of the Royal Society has shown that the families which have two or more eminent men produce more famous men of genius than the families with only one eminent man, and that "the nearer kinsmen of the eminent are far more rich in ability than the more remote." In other words, we have "a rapid diminution in the frequency of noteworthiness as the distance of kinship increases." Correspondingly, "the expectation of noteworthiness in a kinsman of a noteworthy person is greater in the following proportion than in one who has no such kinsman: if he be a father, 24 times as great, if a brother, 31 times, if a grandfather, 12 times; if an uncle, 14 times, if a male first cousin, 7 times, if a great-great-grandfather on the paternal line, 3 and a half times."<sup>63</sup>

(b) Specific ability, like that of a mathematician, musician, eminent judge, or of a statesman is commonly inherited.

(c) Environment cannot create a genius out of a mediocre man, and, on the other hand, unfortunate environment is usually overcome by a man of talent or genius.

It is a fact, that a number of men rise before they are middle-aged, from the humbler ranks of life to worldly position in which it is of no importance to their future career just how their youth has been passed.

At that age they have usually overcome all hindrances, and have reached the position of those who were born into more fortunate conditions. As a result, such men of genius, though born in humble families, by the time of their maturity are in an equally fortunate position as those who were born amidst comforts. For instance, "the hindrances of English social life are not effectual in repressing high ability. The number of eminent men in Eng-

<sup>63</sup> *Hereditary Genius*, pp. 53 et seq., 102 et seq., *Noteworthy Families*, pp. xl et seq.



land is as great as in other countries, (*e g*, in the United States) where fewer hindrances exist" "Social hindrances cannot impede men of high ability from becoming eminent" "I feel convinced that no man can achieve a very high reputation without being gifted with very high ability" (*Hereditary Genius*, pp 34 *et seq* )

(d) A study of twins made by Galton has shown that similar nurture of the twins does not make them similar when the twins are biologically unlike, and that the dissimilarity of their training scarcely affects the similarity when they are biologically alike

There is no escape from the conclusion that nature prevails enormously over nurture when the differences of nurture do not exceed what is commonly found among persons of the same rank of society and in the same country<sup>64</sup>

(e) The secondary importance of environment is demonstrated also by the fact that the same objective environment is seen and perceived differently by people with different inheritance, stimulating them to quite different reactions, emotions, and interests. Furthermore, different environments often produce similar types of personality with great similarity in achievement, and *vice versa*, for from very similar environments often come quite different types of personalities with entirely different characteristics

Such is the principal series of facts and statements which led Galton to the conclusion that the factor of heredity is more important than that of environment

5 Having shown the differences among individuals, Galton applies the same principle to groups and races. In his works he indicated that the upper and the lower strata of a society are not equal in regard to ability, that the upper strata have produced more men of genius and talent than the lower strata, and that such a difference is due not so much to different environment as to heredity. Races are also unequal. If we judge their ability according to the number of the men of genius produced per a definite number of population, then it is clear that the ancient Greeks in Athens, especially in the period from 530 to 430 B C, produced one genius of the first class per about 4,822 or even per

<sup>64</sup> *Inquiries into Human Faculty*, pp 155-173.

3,214 population, while in England, this number of population per genius is much higher. As to the negroes, they have not been able to produce any man of genius in their whole history.<sup>65</sup>

6 From the above it follows that the historical destinies of a society are primarily determined by the changes in the hereditary qualities of its population, or in other words, through selection. Environmental changes taken separately have only secondary importance, and are rather the result than the cause of the changes in the hereditary qualities of the population. In this way Galton laid down the theory of selection and of racial factors which greatly influenced Ammon, Lapouge and other partizans of the anthropometrical school. Furthermore, Galton's works have given a great impulse to eugenics as a method of social reorganization based on the correct direction of the changes in the hereditary qualities of the population through selection and selectional agencies. It consists in the facilitation of the procreation and the fertility of the best — biologically, mentally, and morally, and in hindering the procreation of the socially inadequate and of the biologically and mentally inferior. Galton's work in this field has found a great many followers, and at the present moment eugenics is already becoming an important method of social reconstruction and social politics.

Such, in brief, are Galton's important contributions to the sociological viewpoint. Being the inferences from the factual material quantitatively studied, they have exerted a great influence on biologists, psychologists, and sociologists. Galton's work has been continued by many a prominent scientist and scholar, among whom an especially conspicuous place is occupied by Karl Pearson and his collaborators.

*Karl Pearson* (1857— ) —The first great contribution of Karl Pearson consists in his perfecting the quantitative method for studying social, psychological, and biological phenomena. He was also one of the most prominent creators of the mathematical theory of correlation. This has been worked out in his series of biometric studies.<sup>66</sup> We do not need to enter here into their

<sup>65</sup> *Hereditary Genius*, pp. 325-337.

<sup>66</sup> See PEARSON, *Mathematical Contributions to the Theory of Evolution*, Series from I to XVIII, published in Biometric Laboratory Publications, and in the *Proceedings of the Royal Society*, and in *Biometrika*.

analysis Their great value is recognized by all specialists and is beyond question.

The second category of Pearson's and his followers' contributions consists in a series of mathematical studies of the phenomena of variation and heredity in man To Pearson's group, probably more than to any other, we are indebted for a quantitative study of these problems The result of these researches has been to show "that man varies, that these variations, favorable or unfavorable, are inherited, and that they are selected" <sup>67</sup>

We not only know that man varies, but the extent of that variation in both man and woman has been measured by the Biometric School in nearly two hundred cases The variability within any single local race of man amounts to from 4 or 5 to 15 or 20 per cent of the absolute value of the character <sup>68</sup>

As to the inheritance of these variations, "there is not the slightest doubt They are not mere somatic fluctuations, but correspond to real germinal differences"

These studies have shown that members of the same stock inherit not only the physical, but the psychological and pathological characteristics also This is shown by the resemblance between the parent and his children, and by that among the siblings The coefficient of correlation in man's inherited physique is almost the same as that in other species The following tables give the essential results of the studies of inheritance in man, obtained by Pearson and his collaborators David Heron, Ethel M. Elderton, Edgar Schuster, Amy Barrington, E. Nettleship, C. H. Usher, Julia Bell, Charles Goring, S. J. Perry, E. G. Pope, E. C. Snow, Lee and others

Table II gives the coefficients of the correlation in the inheritance of pathological characteristics

Table III gives the results of the studies of inheritance of psychical characteristics

These tables show the principal results obtained by Pearson's school in its study of inheritance The coefficients of correlation testify that physical, pathological, and psychical characters are in-

<sup>67</sup> PEARSON, K., *The Scope and Importance to the State of the Science of National Eugemics*, 2nd ed., p. 26, London, 1909.

<sup>68</sup> *Ibid.*, p. 26

TABLE I INHERITANCE OF PHYSIQUE IN MAN AND OTHER SPECIES<sup>69</sup>

Man—Paternal Inheritance, Males only		Fraternal Inheritance	
Character	Coefficient of Correlation or Intensity of Inheritance	Character	Coefficient of Correlation or Intensity of Inheritance
Stature	51	Stature	51
Span	45	Span	55
Forearm	42	Forearm	49
Eye colour	55	Eye colour	52, 54
		Head breadth	59
		Head length	50
		Head height	55
		Cephalic index	49
		Health	52
		Hair colour	62
		Hair curliness	52

PARENTAL INHERITANCE IN DIFFERENT SPECIES

Species	Character	Coefficient of Correlation
Horse	Coat Colour	52
Basset hound	Coat Colour	52
Greyhound	Coat Colour	52
Aphis	Right Antenna (Frontal Breadth)	44
Daphnia	Protopodite (Body Length)	47

TABLE II PATHOLOGICAL INHERITANCE

Condition	Parental	Fraternal
Deaf-mutism	54	73
Insanity	58	48
Pulmonary tuberculosis	50	48
Mean value	54	56

<sup>69</sup> *Ibid*, pp 27-29

# ANTHROPO-RACIAL, SELECTIONIST, HEREDITARIST 259

TABLE III. RESEMBLANCE OF SIBLINGS <sup>70</sup>

Character	Boys	Girls	Boy and Girl
Vivacity	47	43	49
Assertiveness	53	44	52
Introspection	59	47	63
Popularity	50	57	49
Conscientiousness	59	64	63
Temper	51	49	51
Ability	46	47	44
Handwriting	53	56	48
Mean	52	51	52

### INHERITANCE OF ABILITY, MALE AND MALE

Parental from 49 to 58 according to the groups studied  
 Fraternal from 52 to 56 according to the groups studied

herited In this way the school confirmed the principal statements of Galton

Not mentioning other important contributions of Pearson and his school,—those which lie somewhat far from the field of sociology,—let us proceed to the sociological conclusions which have been inferred by Pearson from these and other biometrical studies. They have been laid down in his half-popular pamphlets and books, such as the quoted *The Scope and Importance to the State of the Science of National Eugenics*, *The Function of Science in the Modern State*, *National Life from the Standpoint of Science*, *Social Problems Their Treatment, Past, Present, and Future*, *Eugenics and Public Health*, partly *The Grammar of Science* and some other works, not to mention Pearson's special researches

In their essential points, the sociological teachings and practical advices of Pearson are identical to those of Gobineau and Chamberlain, Lapouge, Ammon and Galton. The primary sociological principles of Pearson's school are as follows. First, "the biological factors are dominant in the evolution of mankind, these, and these alone, can throw light on the rise and fall of nations,

<sup>70</sup> *Ibid*, pp 29-32.

on racial progress and national degeneracy." <sup>71</sup> Man's evolution, like that of animals, is an evolution by natural selection. It

is based upon four factors (a) that characters are variable (b) that characters are inherited (c) that there is a selective death-rate, *i e.*, that individuals possessing characters or combinations of characters in a higher or less degree than other individuals die, on the whole, sooner or later than the latter (d) That those individuals who die early leave fewer offspring than those who die late <sup>72</sup>

From these principles it follows that changes in a racial stock of a population through selection furnish the most important factor in the rise or fall of a nation. If selection proceeds in favor of survival and multiplication of the best stocks, the nation progresses, if its direction is opposite, it decays. This is true in regard to the progress of a definite society, as well as to the whole of mankind.

If you have once realized the force of heredity, you will see in natural selection—the choice of the more physically and mentally fit to be the parents of the next generation—a most beneficent provision for the progress of all the forms of life. Nurture and education may immensely aid the social machine, but they will not in themselves reduce the tendency toward the production of bad stock. Conscious or unconscious selection can alone bring that about.

What I have said about bad stock seems to me to hold for the lower races of man. How many centuries, how many thousands of years, have the Kaffir or the negro held large districts in Africa undisturbed by the white man? Yet their intertribal struggles have not yet produced a civilization in the least comparable with the Aryan. Educate and nurture them as you will, I do not believe that you will succeed in modifying the stock. History shows me one way, and one way only, in which a high state of civilization has been produced, namely, in the struggle of race with race, and the survival of the physically and mentally fitter race.

This superiority of the Aryan race justifies, according to Pearson, that the white man "should go and completely drive out the inferior race." From the same standpoint cross-marriage between different races is not desirable because through it, "if the bad

<sup>71</sup> *Scope and Importance of Science*, p. 38

<sup>72</sup> *The Function of Science in the Modern State*, 2d ed., p. 3, Cambridge, 1919

stock be raised, the good is lowered." <sup>73</sup> The struggle for existence goes on not only among individuals, but among groups and races also

The dependence of progress on the survival of the fitter race gives the struggle for existence its redeeming features, it is the fiery crucible out of which comes the finer metal

You may hope for a time when the sword shall be turned into the ploughshare, when the white man and the dark shall share the soil between them, and each till it as he lists. But, believe me, when that day comes mankind will no longer progress, there will be nothing to check the fertility of inferior stock; the relentless law of heredity will not be controlled and guided by natural selection. Man will stagnate, and unless he ceases to multiply, catastrophe will come again <sup>74</sup>

For this reason, Pearson views pessimistically a decline in the fertility of the civilized nations (p. 29), still more pessimistically he regards the differential fertility of present society, where the better social classes physically and mentally reproduce themselves in a much less degree than the inferior stocks. (See the statistical summary of these studies of Pearson's school in his *Scope and Importance of the Science*, pp. 36-37.) He considers this fact as the greatest danger confronting the progress of contemporary society

The above outlines Pearson's sociological position. More specifically I will mention that he, like Ammon, views positively the existence of different social strata

Let there be a ladder from class to class, and occupation to occupation, but let it not be a very easy ladder to climb, great ability (as Faraday) will get up, and that is all that is socially advantageous. The gradation of the body social is not a mere historical anomaly, it is largely the result of long continued selection, economically differentiating the community into classes roughly fitted to certain types of work

Accordingly, he suggests that education must be different for different individuals and groups, corresponding to their inner ability <sup>75</sup>

<sup>73</sup> PEARSON, K., *National Life from the Standpoint of Science*, 2d ed., pp. 20-24.

<sup>74</sup> *Ibid.* pp. 26-27

<sup>75</sup> *The Function of Science* pp. 9-12

I will not outline the other ideas of Pearson, for the above is sufficient to make his general sociological standpoint clear. We see that, in essence, they are very similar to the ideas given by the former representatives of this school, in spite of their different approach to the social problem.

#### 5 OTHER ANTHROPO-RACIAL, HEREDITARIST, AND SELECTIONIST INTERPRETATIONS OF SOCIAL PHENOMENA

Besides the above theories, there are a great many other works which sustain the same or similar principles in an interpretation of various social phenomena. Among them the first group is composed of a series of works whose purpose is to show the inequality of races, the supremacy of the white race, and especially of certain of its varieties, such as the "Teutonic," or the "Nordic" or the "Anglo-Saxon" race. Representing in its bulk a mere modification and popularization of the principles laid down by the above authors, with a few exceptions, these works do not amount to much in their scientific value, and are mostly a kind of an intentional or unintentional propaganda literature. They have all the faults of the works of the preceding authors without their positive qualities. Their "superior" race is often made to correspond with a certain nationality or nation, and this superior "race-nation" is decided mainly by the nationality of the corresponding author. Accordingly, we have "the Teutonic," "the Anglo-Saxon," "the Celtic," "the Latin," and "the Jewish" theories of bio-social superiority of races or nations. The works of M. Grant, L. Stoddard, S. R. Humphrey, L. Woltmann, Wilsner, Otto Hauser, J. L. Reimer, J. W. Burgess, A. Schultz, J. A. Cramb, W. S. Sadler, Ch. W. Gould, C. S. Burr, and partly even in some of the works of W. MacDougall, F. K. Gunther, and F. Lenz are found samples of this kind of literature.<sup>78</sup>

<sup>78</sup> See GRANT, M., *The Passing of the Great Race*, 1916, (a fallacious vulgarization of the works of Gobineau, Lapouge, Ammon, Galton, and Pearson, without mentioning these names), STODDARD, L., *Racial Realities in Europe, The Rising Tide of Colour*, 1920, HUMPHREY, S. R., *Mankind, Racial Values and the Racial Prospect*, N. Y., 1917, WOLTMANN, L., *Politische Anthropologie*, Leipzig, 1903, *Die Germanen i. d. Renaissance*, 1905, WILSENER, *Rassen und Völker*, 1912, HAUSER, O., *Der Blonde Mensch*, Weimar, 1921, REIMER, J. L., *Ein Pangermanisches Deutschland*, BURGESS, J. W., *Political Science and Comparative Constitutional Law*, Boston, 1890, (with the exception of the discussed treat, the work is very valuable in many other respects), SCHULTZ, A., *Race or Mongrel*, 1908, SADLER, W. S.,



The second category of such works deals principally with the various forms of social selection, with their results, and with the changes in the racial composition of a population as a factor of various social phenomena, such as the progress and decay of society and civilization. The works of this group are much more scientific, and, in the majority of the cases, are very valuable. Such are the works of P. Fahlbeck, S. J. Holmes, G. Sensini, C. Gini, Otto Seeck, W. Schallmayer, T. Frank, P. Jacoby, A. de Candolle, W. Bateson, E. Huntington, and partly of P. Sorokin, D. S. Jordan, V. Kellogg, F. A. Woods, and many others.<sup>77</sup>

The third category of these works tries to establish a correlation between the various physical traits of a man and his moral, intellectual, temperamental, and socio-psychical traits. Side by side with this, many works of this group try to correlate the many bodily, vital and mental characteristics of social groups and classes, together with their social positions and historical rôles. In spite of several fallacies and hasty generalizations made in some of these works, they are, as a whole, very valuable, especially when they relate a series of special studies in this field. The writings of this group are too extensive to be enumerated here. A more or less complete bibliography of them may be found in my book, *Social Mobility* (Chaps. X-XII, and *passim*). Part of it will be indicated further in my criticism of the anthropo-racial

*Long Heads and Round Heads*, 1918, GOULD, CH. W., *America, a Family Matter*, 1922, BURR, C. S., *America's Race Heritage*, 1922, CRAMB, J. A., *The Origins and Destiny of Imperial Britain*, London, 1915, McDUGALL, W., *Is America Safe for Democracy?* 1921, (there are several valuable and sound points, but the characteristic of the Nordic and other races is far from being scientific), GUNFHER, F. K., *Rassenkunde des Deutschen Volkes*, 1924, a very valuable work, but in the discussed point is rather questionable. The same is to be said of F. Lenz's valuable theory in E. BAUR, E. FISHER, F. LENZ, *Grundriss der menschlichen Erblchtheitslehre und Rassenhygiene*, 2 vols., München, 1923, and of A. BASLER's *Erführung in die Rassen u. Gesellschafts Physiologie*, Stuttgart, 1925.

<sup>77</sup> FAHLBECK, P., "La décadence et la chute des peuples," *Bulletin de l'Institut International de Statistique*, Vol. XV, pp. 367-389, *Der Adel Schwedens*, Jena, 1903, SENSINI, G., "Teoria dell' equilibrio di composizione delle classi sociali," *Rivista Italiana di Sociologia*, 1913, GINI, C., *I fattori demografici dell' evoluzione delle nazioni*, Torino, 1912, SEECK, O., *Geschichte des Untergang der antiken Welt*, 3rd ed., Berlin, 1910, all volumes, FRANK, T., "Race Mixture in the Roman Empire," *American Historical Review*, Vol. XXI, pp. 705 ff., HOLMES, S. J., *The Trend of Races*, N. Y., 1921, SCHALLMAYER, W., *op. cit.*, JACOBY, P., *Études sur la sélection chez l'homme*, 2nd ed., Paris, 1904, BATESON, W., *Biological Fact and the Structure of Society*, Lond., 1912, HUNTINGTON, E., *The Character of Races*, N. Y., 1924, SERGI, G., *La degenerazione umana*, Milano, 1889, DE CANDOLLE, A.,

school Here it is sufficient to mention merely a few names out of the great many who have made contributions in this field C Lombroso, and his followers, Ch Goring, W Healy, F A Woods, A Niceforo, J Bertillon, J Beddoe, M. Muffang, E M Elderiton, Pagham, R Livi, P Ricardi, Pfitzner, Collignon, Topinard, Broca, Manouvrier, A Hrdlička, Chalumeau, Oloriz, Anouchin, B A Gould, H P. Bowdich, Talko-Hlyncewitz, Ch Roberts, J. F Tocher, W Porter, E A Doll, H Goddard, Ch Davenport, H Ellis, F Maas, E B Gowin, C Rose, B T. Baldwin, L M. Teiman, Samosch, E Schlesinger, J E Young, J G Frazer, A Vierkandt, P Descamps, E Mumford, Matiegka, Spitzka, F G Parsons, Shuster, A MacDonal, Durand de Gross, A Constantin, A Binet, Denker, Bushan, S D. Porteus, J Draseke, W. Todd, E Rictz, R Pearl, McK Cattell, E L Clarke, W Z Ripley, P Tarnowsky, W Clarke, A. E Wiggam, A Ploetz, P. Sorokin, W R. Macdonel, A Odin, J Philiptschenko, W Ogle, C Novocelsky, C Ballod, P. Mombert, L Hersch, Fr Pinzing, Kórosi, E Levasseur, A Oettingen, G v Mayr, H Westergaard, J Wappaus, L Dublin, L March, F. Savoygnan, N Humphreys, Dr Farí, E. Wellman, W Claassen, R Thurnwald, Kozcinsky, W MacDougall, and a great many other investigators have contributed to an elucidation of the problem,—as to whether there is a correlation between the bodily and the mental traits, between specific racial and intellectual qualities, between the social position of an individual, or of a group, and their physical, mental, and moral equipment. Also, whether a leading, or privileged group is composed of a selected people, or whether they represent a mere conglomeration of people, who “incidentally,” and “thanks to a mere good luck,” have succeeded in climbing up and enjoying their privileges.<sup>78</sup>

The fourth category of works deals principally with the rôle of heredity in man's nature and behavior, and in the various social processes Stressing their rôle, the theories try to interpret, in

---

*Histoire des sciences et des savants*, Genève, 1885, SOROKIN, P., *Social Mobility*, Parts III, IV, WOOD, F A., *Mental and Moral Heredity in Royalty*, 1906, *The Influence of Monarchs*, 1913, and D S JORDAN'S and V KELLOG'S works indicated further Many of these works are discussed in the subsequent chapters of this book.

<sup>78</sup> See the works of these, and some further references of other authors, and their analysis, in my *Social Mobility*, Chaps X-XII

the light of the factor of heredity, a series of social processes. In this respect the group continues the studies of Galton, Pearson, and partly of Lapouge and Annonon. This type of literature is immense. The list of the works and their authors would be liable to occupy several dozens of pages. A legion of the biologists, psychologists, and sociologists compose it. Many of the above authors belong to this group also. Besides the names mentioned, I shall indicate here only a few names like E. Thorndike, A. Ploetz, R. M. Yeikes, Ch. Richet, P. Popenoe, R. H. Johnson, G. Poyer, and so on. The majority of the eugenists and of the investigators of human heredity have contributed to the achievements of this group.<sup>79</sup>

The fifth group is composed of historical works devoted to the problem of the Aryan race, and of the works in physical anthropology dealing with races and their history. As representative works of this group may be mentioned those of I. Taylor, S. Reinach, H. Peake, V. G. Childe, W. Ridgway, H. H. Bender, G. Kossina, and J. de Morgan on the one hand,<sup>80</sup> on the other, the anthropological works of P. Topinard, Morselli, G. Sergi, A. C. Haddon, R. A. Dixon, W. Z. Ripley, H. J. Fleure, A. Keith, Deniker, and of many other physical anthropologists.<sup>81</sup> Such are the principal groups of works which discuss the problems stressed by the leaders of the anthropo-social, the hereditarist, and the selectionist schools in sociology.

After this survey, let us now pass to an analysis of that which

<sup>79</sup> See the bibliography in HOLMES, S. J., *The Trend of the Race*, in P. POPENOE and R. JOHNSON, *Applied Eugenics*, N. Y., 1918, and in Holmes' special book of bibliography in eugenics.

<sup>80</sup> See TAYLOR, I., *The Origin of the Aryans*, London, 1890, REINACH, S., *L'origine des Aryens*, Paris, 1892, PEAKE, H., *The Bronze Age and the Celtic World*, London, 1922, CHILDE, V. G., *The Aryans*, N. Y., 1926, RIDGEWAY, W., *The Early Age of Greece*, Cambridge, 1901, ZABOROVSKI, M. S., *Les peuples Aryens*, 1908, BENDER, H. H., *The Home of the Indo-Europeans*, Princeton, 1922, KOSSINA, G., *Die Indogermanen*, Wurzburg, 1921, DE MORGAN, J., *Prehistoric Man*, N. Y., 1925. See about other works in HANKINS, *op cit*, Chaps. II, III, IV.

<sup>81</sup> DIXON, R. A., *The Racial History of Man*, N. Y., 1923, RIPLEY, W. Z., *The Races of Europe*, TOPINARD, P., *Anthropology*, Eng. tr., 1878, MARTIN, R., *Lehrbuch des Anthropologie*, Jena, 1914, KEITH, A., *Man*, N. Y., 1913, *Anthropologie*, in HINNEBERG's *Die Culture der Gegenwart*, Vol. V, Leipzig, 1923, FLEURE, H., *The Peoples of Europe*, Lond., 1922, HADDON, A. C., *The Races of Man*, N. Y., 1925; SERGI, G., *Le origine umane*, Torino, 1913, MORSELLI, *Antropologia generale*, Torino, 1910.

in the principles of the school is true, and also that which is a fallacy or guess

## 6 CRITICISM OF THE SCHOOL

Let us take the principal statements of the school one by one and consider to what extent they are accurate

1 *Hypothesis of the Polygenic Origin of Human Races*—One of the bases for the theory of Gobineau, and of some other partizans of the school, is that different human races sprang from different sources and have different origins. This heterogeneity of origin is supposedly responsible for the relative superiority and inferiority of the races. Is the hypothesis true? We can answer only this—that the theory, as well as its opposite hypothesis of the monogenic origin of human races, is still nothing but a guess. We do not have any definite and decisive proof of the accuracy of either of these hypotheses.<sup>82</sup> For this reason, the argument of Gobineau, as well as the opposite arguments of his opponents, cannot have any conclusive value.

2 *Hypothesis of the Aryan Race*—We have seen that almost all partizans of the school contend that the most superior race is the Aryan branch of the white race. Is this theory valid? Are the characteristics of this race definite? Are its origin and evolution, and the statement that all civilizations have been created by this race sufficiently proved? As we have seen, the Aryan race hypothesis has passed through two stages. In the writings of Gobineau the term is used rather indefinitely, without any attempt to outline its bodily or zoological characteristics. Only in the works of Lapouge and other anthropometrists do we find an attempt to indicate its zoological or bodily traits. Accordingly the discussion of the hypothesis must be divided into two parts. Let us first take the Aryan race as it appears in the writings of Gobineau and his predecessors. The origin of the Aryan race hypothesis is due to the works of the linguists who, since the formulation of William Jones's theory, have discovered that the Sanscrit language was the source of the European and a few

<sup>82</sup> See SERGI, G, *Le origine umane*, Torino, 1913, MORSELLI, *Antropologia generale*, Torino, 1910, SERGI, G, *Homimidae*, Torino, 1911, TOPINARD, *Anthropology*, London, 1878, HADDON, A. C., *The Races of Man*, N. Y., 1925, DIXON, R. B., *The Racial History of Man*, pp. 503 ff., N. Y., 1923.

other languages, and that the Greek, the Latin, and the European languages are related to one another. This fact led to the conclusion that all peoples who speak the "Aryan" languages compose different branches of the same race. Such an origin for the hypothesis of the Aryan race at once shows its weak point, for the fact that many individuals or social groups speak the same language does not necessitate that all of them must belong to the same racial group, in a zoological sense of the term, "race." At the present time peoples of very divergent racial stock speak English, while the peoples of one race may speak different languages. So it was in the past; and, therefore, it is impossible from the fact of a community or similarity of language to infer the community or identity of race. This is exactly what was done by the early "Aryanists"<sup>83</sup>. In the second place, it is not known exactly where the Aryan race originated, nor what has been the area and the route of its migration. The Aryanists themselves differ in this respect greatly. All that is offered in this field is a mere hypothesis. As yet no unanimity is reached by their historians. In the third place, the theory that all, or at least the majority of the great civilizations, have been created by the Aryans is found to be still more hypothetical. Since the zoological traits of the Aryan race were not defined in early writings, their authors did not have any certain basis for saying that the ancient Egyptians, or the Assyrians, or the Greeks, or the Romans were Aryans in a zoological sense. Even in the linguistic sense, these peoples differed widely from one another, but granting that they had been alike in this respect, this would not have given any reason for concluding that they were near racially. These considerations are enough to show that the Aryan race hypothesis, in its early stage, was a mere guess which might, and might not, have been true, and on which it is impossible to build any valid scientific theory.

### 3 *The Nordic, or Homo-Europeus, Hypothesis of Lapouge*

<sup>83</sup> See the details in HOUZÉ, E., *L'Aryen et l'anthroposociologie*, pp. 1-33, Bruxelles, 1906, REINACH, SALOMON, *L'origine des Aryens histoire d'une controverse*, Paris, Leroux, 1892, TAYLOR, I., *The Origin of the Aryans*, London, 1890, PEAKE, H., *The Bronze Age and the Celtic World*, London, 1922, quoted works of V. G. Childe, M. S. Zaborovsky, H. H. Bender, G. Kossina, J. de Morgan. A good survey of the hypotheses is given in HANKINS, *op. cit.*, Chap. II.

and Ammon, and the Lapouge-Ammon Laws—In the works of Lapouge and Ammon, the Aryan race hypothesis became more definite. As we have seen, Lapouge's race of *Homo Europæus* is tall, blond, and dolichocephalic. With these traits Lapouge correlated mental and moral superiority in connection with which he formulated the above "laws of Lapouge-Ammon." Now, to what extent is this theory warranted by the facts, and of what validity are the above "laws"? Since we have here more clearly-cut statements, it is easier to analyze them definitely than it was in the former case. Whatever may be the origin of this racial type,<sup>84</sup> the facts do not seem to corroborate the essentials of Lapouge's hypothesis, and the same is true of many of his "laws." In the first place, contrary to the conception of Lapouge and Ammon, dolichocephaly does not seem to be necessarily correlated with mental and intellectual superiority, extraordinary energy, or initiative and talent. The Australians, the Eskimos, the New Caledonians, the Hottentots, the Kaffirs, the Negroes of western Africa and some other primitive people have the most conspicuous dolichocephalic index (from 71 to 75)<sup>85</sup> and yet they are very primitive and have not shown any signs of mental superiority. Lapouge, confronted with this fact, tried to offset its significance by the statement that

I have never said or thought that the superiority of the homo-Europæus is due to their mere dolichocephaly, but it is possible to claim that there is a general correlation between dolichocephaly and the greatest amount of impulsive activity. *Within any specific race*, its more dolichocephalic elements are dominant. In Mexico, in Java, and among the negroes, the dolichocephalic elements occupy the higher social strata, while the brachycephalic elements compose the bulk of the population of the lower social classes. All dominant races are dolichocephalic.<sup>86</sup>

This latter statement is somewhat self-contradictory, but, ignor-

<sup>84</sup> In the terminology and classification of Professor Dixon, this type is near the Dixon Caspian type. See Dixon's theory of the origin of different races, of their migration and distribution on the earth. DIXON, R., *The Racial History of Man*, N. Y., 1923, *passim*, and especially the chapter, "General conclusions."

<sup>85</sup> TOPINARD, *Anthropology*, pp. 240-242.

<sup>86</sup> LAPOUGE, *L'Aryen*, p. 395. Compare this with other statements of Lapouge in *Social Selections*, pp. 40, 78-79, 410 and *seq.*

ing this, is it true that within each race its dominant classes are composed principally of dolichocephals? Is it true among the leaders, the upper classes, or the prominent men of each race, that the proportion of the dolichocephals is much greater than among the lower classes and the common people? These questions must be answered rather negatively, since neither Lapouge nor any other Aryanist has given a satisfactory proof of this contention.

In spite of the common belief that the aristocracy of Europe has been composed of the dolichocephalic type, and that the higher social classes have been predominantly longheaded, this opinion may be seriously questioned.<sup>87</sup> First, the data concerning the past are very scarce and uncertain. Second, we certainly know that several prominent kings of the past, *e g*, Tiberius, and some other Roman emperors were rather broadheaded. If it is more or less certain that the earliest prehistoric population of Europe, especially its lowest strata, was extremely longheaded,<sup>88</sup> we still do not have any reliable facts on which to base an opinion that the aristocracy and the leaders of that time were still more dolichocephalic. The data given by Lapouge<sup>89</sup> and by some others concerning the Greek, Roman, and mediæval aristocracy is extremely scarce and too uncertain to be a reliable basis for a more or less certain generalization. A few skulls, whose bearers and, consequently, whose social position, is unknown, and a few references to pictures and statues, with which it is possible to compare the opposite type of pictures and statues, furnish practically all the evidence upon which is based the hypothesis of the longheaded aristocracy of ancient times.<sup>90</sup> All that we have, as

<sup>87</sup> The recent attempt by B S Bramwell to prove it gives only a mass of incidental and self-contradictory data which cannot prove anything and which, as we shall see further, are disproved by the facts. See BRAMWELL, B S, "Observations on Racial Characteristics in England," *The Eugenic Review*, October, 1923. The same must be said about H ONSLOW'S "Fair and Dark," *The Eugenic Review*, 1920-21, pp 212-217, 480-491. Similar statements of McDougall and W Ripley are also dogmatic. It is curious to note that K Pearson in his earlier work set forth an opposite hypothesis of the superiority of brachycephals. See his *The Chances of Death*, pp 290-292, London, 1897.

<sup>88</sup> See RIPLEY, W Z, *The Races of Europe*, 1910, pp. 456-465.

<sup>89</sup> LAPOUGE, *op. cit.*, pp. 40 ff, 410 ff.

<sup>90</sup> See the reasonable, critical remarks in HOUZÉ, E, *L'Aryen et l'anthropo-sociologie*, *Travaux de l'Inst de Sociologie*, and in KOVALSKY, M, *Contemporary Sociologists*, (Russian) Chap. VIII, HANKINS, *op. cit.*, *passim*, PEARSON, *ibid.* p 290.

proof of the hypothesis of the longheadedness of the higher classes, is the different group measurements of the contemporary populations of Europe. It is true that much of the data obtained by Ammon and Lapouge and several other anthropologists seems to corroborate it; but other data, supplied partially by the same and other authors, contradict it. We must conclude then that the hypothesis is, at best, still uncertain and not proved. This may be seen from the following representative figures

Niceforo<sup>91</sup> in his measurement of well-to-do and poor children found that in both groups there were both types, and that in this respect there was no significant difference

In 594 of the most gifted children of California "various types of cephalic indices are found, but the majority of the children are of the mesocephalic type." Cephalic indices are as follows

Age	Boys	Girls
7	81	83
8	86	82
9	81	79
10	81	80
11	80	80
12	80	80
13	80	79
14	79	80
15	80	81

From this it is seen that the most gifted children of America (with I Q 151.33) are far from being dolichocephalic in their total<sup>92</sup>

Data given by Dr. Parsons show that the cranial index of the higher social groups of the English population is by no means more dolichocephalic than that of the criminals or the general population. This is seen from the following figures (See table on page 271)<sup>93</sup> Besides, the index of the British population since the eighteenth century has become more and more brachycephalic, and yet we cannot say that during the eighteenth and nineteenth centuries the English people became stagnant and less progressive than they had been before

<sup>91</sup> NICEFORO, A, *Les classes pauvres*, pp 43-44, Paris, 1905

<sup>92</sup> TERMAN, L, *Genetic Studies of Genius*, 1925, Vol I, Table 35, pp 148, 170.

<sup>93</sup> PARSONS, F G, "The Cephalic Index of the British Isles," *Man*, February, 1922, pp 19-23



Social Groups	Cephalic Index
British criminals	78 5
Population of the 19th century	74 9-77 5
Higher and educated groups (intellectuals, professors and students of Oxford, Cambridge, King's College, Royal Engineers, and so on)	77 6-81 9

Measurements of American children by A MacDonalld show that "longheadedness increases in children as ability decreases. A high percentage of dolichocephaly seems to be concomitant with mental dullness" <sup>94</sup>

Furthermore, the data obtained by Dr R6se, in spite of his own desire to corroborate the dolichocephalic myth, are quite contradictory and do not show any definite correlation. This is observable in the table on p 272 <sup>95</sup>

These representative data, taken from many figures given by Rose, show that if there is any correlation between higher social position and dolichocephaly, it is so indefinite, and is contradicted by so many exceptions, that we are entitled to disregard it as being non-existent.

The measurements of the children of Liverpool by Muffang, of the skulls of the Polish nobility, educated groups, and common people by Talko-Hryncewitz, of Spanish students and people by Oloriz, of Belgian murderers by Heger and Dallemagne, of various classes in Italy by Livi, and other similar measurements do not show any evidence of this alleged dolichocephaly of the upper classes in Europe <sup>96</sup>

These results, followed by Lapouge's own acknowledgment that "the necessary data about the cephalic index of the different

<sup>94</sup> MACDONALD, A, *Man and Abnormal Man*, 1905, p 19

<sup>95</sup> ROSE, C, "Beitrage zur Europaischen Rassenkunde," *Archiv fur Rassen- und Gesellschafts Biologie*, 1905, pp 760, 769-792. Recently J R Musselman and G E Harmon also did not find any correlation between the cephalic index and mental agility. See their papers in *Biometrika*, Vol XVIII, 1926, pp 195-206, and 207-220. The mean coefficient of the correlation between cephalic index and intelligence is .061. PEARSON, K, "Relationship of Mind and Body," *Annals of Eugenics*, p 383, Vol I, 1926.

<sup>96</sup> See data and references in my *Social Mobility*, Chap X.

Social Groups	Cephalic Index
Infantry Regiment in Bautzen	
Staff officers	81 4
The chief lieutenants	86 3
Lieutenants	84 4
Volunteers	84 6
Under-officers	84 9
Soldiers	84 6
König-Ulanen Regiment in Hanover	
Officers	80 2
Under-officers	82 5
Soldiers	82 4
Liegarde Cavalry Regiment in Stockholm	
Officers	81 9
Under-officers	79 8
Soldiers	78 9
Recruits in Copenhagen	
The sons of the farmer-owners	81 6
The sons of agricultural laborers	82 0
Recruits in Schwarzbourg	
The sons of the farmer-owners	83 0
The sons of agricultural laborers	81 6
The Pupils of the Real Schools in Dresden	
10 years old	
All	87 1
From the nobility	83 1
11 years old	
All	86 8
From the nobility	87 2
22 years old	
All	83 6
From the nobility	85 4
Technische Hochschule in Dresden	
Full professors	83 2
Associate and assistant professors	83 2
Instructors	83 8
Students	84 0
Recruits generally	85 2
The Pupils of Elementary Schools in Dresden	
Very superior	85 8
Superior	86 4
Average	86 4
Inferior	86 4

social and occupational groups are lacking," are enough to warrant the statement that *the dolichocephalic hypothesis is still a mere belief, and nothing more*

The theories in regard to pigmentation are no better supported. We have seen that, according to Lapouge, the second characteristic of the Aryan or Nordic race is its blondness. Like dolichocephaly, it is supposed to be correlated with energy, talent, and other superior mental qualities. Accordingly, the partisans of the Aryan or the Nordic race contend that the upper classes of the Western societies and their leaders are more blond than the lower classes and common people. In a recent paper H. Onslow and B. S. Bramwell repeat that "the ruling class has always been fair complexioned", that the word "fair" means "bright and blond", and that blondness is a characteristic of mental and social superiority.<sup>97</sup> To what extent is this contention true? So far as the collected data show, it is entirely baseless. Let us consider the pigmentation of the upper and lower social classes, putting aside the guesses about the color of past aristocracy, or the quite incidental references to the pigmentation of the few historical prominent men (which may be confronted by no less numerous opposite examples) and let us take to factual evidence. The study of Niceforo gives the results in this respect in the table on page 274.<sup>98</sup> The data contradict completely the criticized theory. The poor children have a higher per cent of fairness than have the wealthy.

Livi found that in Italy, among the poor, mountainous population and the peasants the per cent of light-colored persons was considerably higher than among the city population and the wealthier parts of Italy.<sup>99</sup> K. Pearson, having studied 1000 Cambridge graduates and 5000 school children, did not find any correlation between pigmentation and intelligence.<sup>100</sup> On the other

<sup>97</sup> ONSLOW, H., "Fair and Dark," *The Eugenic Review*, Vol. XII, pp. 212-217. BRAMWELL, B. S., "Observations on Racial Characteristics in England," *The Eugenic Review*, 1923, pp. 480-491. Even such an opponent of the exaggerated racial theory as Ripley, admits also the correctness of this theory. See his *The Races of Europe*, pp. 469, 548-550.

<sup>98</sup> NICEFORO, *op. cit.*, pp. 50-51.

<sup>99</sup> LIVI, R., report in *Bull. de l'Inst. Intern. de Statist.*, Vol. VIII, pp. 89-92.

<sup>100</sup> PEARSON, K., "On the Relationship of Intelligence," *Biometrika*, Vol. V, p. 133. Mean  $r = 0.8$ , *Annals of Eugenics*, Vol. I, p. 383.

Age Groups, Years	Per Cent of the Children Who Had Fair Eye-Color		Per Cent of the Children with Fair Hair-Color	
	Poor	Wealthy	Poor	Wealthy
7	19	18	26	21
8	18	18	26	20
9	17	17	25	20
10	16	17	24	20
11	16	15	22	18
12	16	15	23	18
13	16 4	14 8	22 1	17 2

hand, J Jorger found that among the descendants and the members of such criminal and feeble-minded families as the Zero, there have been light-, as well as dark-colored people <sup>101</sup> J F. Tocher, also, in a careful study of the criminals and feeble-minded in Scotland, did not find any difference in pigmentation between the inmates of prisons or asylums and the common population, with the exception that the insane exhibited a slight tendency to be lighter-eyed and darker-haired than the sane population <sup>102</sup> A study of the old Americans by Dr Aleš Hrdlička showed further that the common opinion in regard to the supposed blondness of the old Americans is also fallacious About 50 per cent of them are midway between the blond and dark-haired One-fourth of the males have dark or dark-brown hair, and only one out of sixteen males and one out of 14 5 females are blond-haired <sup>103</sup> Omitting here other similar studies with the same results, <sup>104</sup> we find in the study of men of genius that, from the standpoint of pigmentation, neither do they support the criticized theory Of

<sup>101</sup> JORGER, J, "Die Familie Zero," *Archiv für Rassen und Gesellschafts Biologie*, 1905, pp 494-554

<sup>102</sup> TOCHER, "The Anthropometrical Characteristics of the Inmates of Asylums in Scotland," *Biometrika*, Vol V, p 347

<sup>103</sup> HRDLÍČKA, A, "Physical Anthropology of the Old Americans," *American Journal of Physical Anthropology*, 1922, No 2, pp 140-141

<sup>104</sup> By H G Kenagy, N D Hirsh, Carret, Constantin and others See LAIRD, D A, *The Psychology of Selecting Men*, 1925, pp 127-31, HIRSH, N D M, "A Study of Natio-Racial Mental Differences," *Genetic Psychology Monographs*, May and July, 1926, Chap VIII, CONSTANTIN, A, *Le rôle social de la guerre*, pp 36-39, Paris, 1907.

## ANTHROPO-RACIAL, SELECTIONIST, HEREDITARIST 275

such more or less systematic studies, I know only one,— that of H Ellis The results obtained by this man in his study of British men of genius are as follows

Of 424 British men of genius,

- 71 were unpigmented (light).
- 99 were light medium
- 54 were doubtful medium
- 85 were dark medium
- 115 were dark fully <sup>105</sup>

These figures refute the alleged blondness of British geniuses More detailed data given by H Ellis further confirm my criticism Taking 100 as the index of the mean fairness, all indexes above 100 as the indication of a greater blondness, and all figures below 100 as the indication of an increasing darkness, we have the following table <sup>106</sup>

Categories of British Men of Genius	Number of Men	Index of Pigmentation
Political reformers and agitators	20	233
Sailors	45	150
Men of science	53	121
Soldiers	142	113
Artists	74	111
Poets	56	107
Royal family	66	107
Lawyers	56	107
Created peers and their sons	89	102
Statesmen	53	89
Men and women of letters	87	85
Hereditary aristocracy	149	82
Divines	57	58
Men of genius of low birth	12	50
Explorers	8	33
Actors and actresses	16	3

This shows, first, that the royal family is very far from being

<sup>105</sup> ELLIS, H, *A Study of British Genius*, pp 209-210

<sup>106</sup> *Ibid.*, pp 209-216, ELLIS, H, "The Comparative Ability of the Fair and Dark," *Monthly Review*, August, 1901

at the top of the list, second, that the pigmentation of the hereditary aristocracy is dark, and much darker, than that of the created peers who came out from the middle classes, third, that the statesmen and explorers—the men of energy—were dark. These facts refute completely the one-sided interpretation of this table which was given by H. Onslow. The figures do not give any confirmation of the “blond theory” and its variations. The above is enough to show that this theory, in spite of its popularity, has no scientific basis.<sup>107</sup>

Besides these anthropometric data, historical evidence seems to testify against the criticized theory, for the Nordic races of Europe were the latest to develop civilization.

Civilization was more precocious in the South of the European continent than in the North, and, of all the people of Europe, it was the population of North Europe and of the Baltic sea coast which remained the most retarded in regard to intellectual culture. Therefore it is absurd to pretend that the Nordics were responsible for the creation and promotion of culture in the remotest past. On the contrary, their invasions everywhere caused either stagnation or regress of development.

The cultivation of plants, the domestication of animals, and the use of bronze and metals were all developed long ago, since the neolithic epoch. The same is true in regard to many other fundamental inventions and discoveries in technique and religion, in *mores*, and in social institutions.<sup>108</sup> For these reasons, it is impossible to pretend that the blond, tall and dolichocephalic Aryans have alone been the conquerors, the aristocracy, and the bearers of mental superiority and progress.

On the other hand, Lapouge seems to underestimate the rôle and the achievements of the brachycephalic Alpine racial type. Nearer to the truth seems to be Dixon's statement that, “If in the history of the race as a whole, the Mediterranean and Caspian (Lapouge's Nordic race) peoples have played a great part, that of the Alpines seems hardly less impressive, and there is not a little reason to believe that only where these types have met and mingled have the highest achievements been attained.” Accord-

<sup>107</sup> See other data in my *Social Mobility*, Chap. X, N. Y., 1927.

<sup>108</sup> Houzé, *op. cit.*, pp. 31-33, see first part of the book, *passim*.

ing to the author just such a blending took place when the Babylonian civilization rose to its climax; and when the Greek and the Roman, the Chinese and the Italian attained great achievements. Though these statements are rather guesses, nevertheless they appear to be nearer to the facts than Lapouge's one-sided theory. "To no one race or type (among the Nordic, Mediterranean and the Alpine races) can the palm be assigned, but rather to the product of the blending of those types which seem the most fitted,—the Mediterranean, Caspian and the Alpine" <sup>109</sup>

If this fundamental contention of the criticized theory fails, then many inferences from it, such as the theory of degeneration due to an increase of the cephalic index, such as the explanation of the decay of ancient Rome and Greece through the substitution of the brachycephals for the dolichocephals, such as the negative appreciation of the brachycephalic aristocracy of the democratic societies; and such as the alleged superiority of the blonds, all these popular inferences must fall down also, like a row of dominoes when the first one has been pushed over.

4. *Other Animon-Lapouge Laws*—Let us now briefly touch the validity of other laws indicated above. As for the *Law of Wealth-Distribution*, the above data have shown that it is not warranted by the facts, since there is no evidence that the wealthy classes are more dolichocephalic than the poor ones <sup>110</sup>

The *Laws of Altitudes and of Distribution of the Cities* are, at their best, illustrative only of local phenomena, and in no way can pretend to be general formulas applied to all places and times.

*The Law of Urban Index*, according to which the population of the cities is more dolichocephalic than that of the surrounding country, is again quite a local phenomenon which cannot pretend to any degree of generality. If in some cities of Germany and France the population of the city happens to be more dolichocephalic, in other cities of the same and of many other countries (England, Italy, Belgium, Spain, Egypt, Grand Duchy of Lux-

<sup>109</sup> DIXON, *op cit*, pp 514-516.

<sup>110</sup> This "law" by the way is in sharp contradiction with other statements of Lapouge where he slanders the present money-aristocracy as pseudo-aristocracy, as prosperous brachycephals, who, like a plague, devastate and impede the existence and procreation of the dolichocephals. See *Sélections sociales*, Chap. XIII, *passim*.

emburg, and so on) the situation is the reverse.<sup>111</sup> In this respect the formula of R LIVI is more correct.<sup>112</sup> He states that the cities attract their migrants from places far distant, rather than near at hand; and that therefore, where the population surrounding a city is of the dolichocephalic type, the city population will be more brachycephalic, and *vice versa*. This shows the fallacy of the discussed law and that of the supposition of "the Law of Migration," according to which the dolichocephals are for some mysterious reason more migratory than the brachycephals. The same is true concerning pigmentation. The city population is not more blonde, but rather, darker, than the country population. The above refutes also "the Law of Concentration of the Dolichocephals and the Law of Stratification." As to the "Law of Urban Elimination," it is not proved either. The data in its favor are very scarce. Besides, this law introduced by Ammon contradicts other statements of Lapouge, given by him in the chapter concerning Urban Selection. Here he contends that the present urban selection is very unfavorable to the procreation of the dolichocephals.<sup>113</sup>

Finally, as to the "law of a more rapid destruction of the more perfect species," formulated by Lapouge as a universal law,<sup>114</sup> I wonder, if this law were true, how any evolution of species from the protozoa to *Homo Sapiens*, could have taken place. It is even incomprehensible how, under such a law, "the Aryan race" could have appeared. If this law is permanent and eternal, it seems that such things could not have happened. If *they happen*, this means that the law is wrong, or rather, that it is not a law at all.

<sup>111</sup> See CRAIG, F. J., "Anthropometry of Modern Egyptian," *Biometrika*, Vol. VIII, pp. 72-77, RIPLEY, *op cit*, pp. 555-559, WISSELER, C., "Distribution of Stature in the U. S.," *Scientific Monthly*, 1924, pp. 129-144, HOUZÉ, *op cit*, pp. 95 *et seq*, BEDDOE, J., "Sur l'histoire de l'index céphalique dans les Îles Britanniques," *L'Anthropologie*, 1894, pp. 513-529, 658-673, PEARSON, K., *The Chances of Death*, p. 290, LIVI, R., *Anthropometria militare*, Vol. I, pp. 86-91, RETZIUS, G., and FURST, *op cit*, Chap. IV.

<sup>112</sup> LIVI, R., "La distribuzione geografica dei caratteri antropologici in Italia," *Rivista Italiana di Sociologia*, II, 1898, fasc. IV, HOUZÉ, E., *Les indices céphaliques des Flamands et des Wallons*, Bruxelles, Magden, 1882, VANDERKINDERE, L., *Nouvelles recherches sur l'ethnologie de la Belgique*, (concerning pigmentation), Bruxelles, Vander Auwera, 1879.

<sup>113</sup> *Sélections sociales*, pp. 407-409 and *passim*.

<sup>114</sup> *Sélections sociales*, pp. 456 *seq*.



This cursory analysis shows that little remains of these "laws" My criticism does not mean that the authors did not rightly observe the facts from which they inferred their "laws," but that they gave to their partial and local results a universal character, making their generalizations much broader than their material logically and scientifically permitted Hence the fictitious character of their "laws" These remarks are enough to show the fallacies of the Aryan race hypothesis, and all the conclusions which have been made from it

#### 7. VALID PRINCIPLES OF THE SCHOOL

A Does the above criticism mean that there is nothing valuable in the theories of the school? Does it mean that any theory of racial or individual differences is quite wrong? Shall we proclaim that all individuals and races are similar and equal? Shall we deny any importance to the factor of heredity and selection, and try to explain everything through environment? I do not think that such an attempt would be any better than the one-sidedness of the racial school In other words, I think that side by side with the shortcomings of this school, there are valid statements in its theories

In the first place, the school seems to be right in emphasizing the innate differences between races, social classes, and individuals<sup>115</sup> Whatever characteristic we take for the classification of the races,—color, cranial capacity, cephalic indices, nasal index, hair, stature, or what not—we find different varieties among mankind<sup>116</sup> The same is true in regard to individuals and social classes within the same race Individuals of the same race are never identical Social classes of the same society differ considerably in their physical, vital, and mental characteristics As

<sup>115</sup> The terms, "superiority" and "inferiority" are subjective and their use by the school, as well as by many other scientists and scholars, is misleading.

<sup>116</sup> See any classification of races according to one or several of these traits, e g, the classification of Topinard, or of Haddon into Ulotrichi, Cymotrichi, Leotrichi with the further subclasses, or that of Morcell and Sergi, or the classifications of Dixon and Deniker See HADDON, A C, *The Races of Man*, pp 1-36; MORSELLI, "Le razze umane e il sentimento di superiorita etnica," *Rivista Italiana di Sociologia*, 1911, pp 325 et seq, SERGI, *Homindae*, 1911, DENIKER, J, *The Races of Man*, 1900, Chaps I-III, DIXON, R. B, *The Racial History of Man*, 1923.

a general rule, the upper classes, compared with the lower ones, have a greater stature, a greater weight, greater size of head, or cranial capacity, or weight of brain. Vitality, they have a longer duration of life, lower mortality, and generally, better health.<sup>117</sup> This does not mean that each member of the upper class exhibits these characteristics when compared with any member of the lower class, it means only that such results are obtained when we compare the upper classes as a whole with the lower ones as a whole. Accordingly, differences amount to nothing but those of statistical averages, which does not prevent the existence of a great deal of overlapping, and cases where the member of an upper class may happen to have a lower stature, smaller cranial capacity, and poorer health than a member of the lower classes. The same is true in regard to the racial differences in the physical and the vital, as well as in the intellectual characteristics. If a part of these and other differences of various races and various social classes are due, no doubt, to differences in their environment, it seems to be certain that another part of them is due to the factor of innate heterogeneity or heredity, or to a selected group.<sup>118</sup>

B In the second place, the school is right in its emphasis on mental and psychological traits, for individuals, the upper and the lower classes and various racial groups, as groups, exhibit considerable differences. In regard to individuals, the existence of differences in native intelligence, "will-power," sensitivity, temperament, emotionality and so on, can scarcely be questioned. It is manifested by common observation, by mental tests, by differences in achievements, by experiments, and by many other means. Individuals may range from idiocy to genius of the first degree, from the highly temperamental to the temperamentalless, from a man with great will power and resourcefulness to a man who is continually wavering. The same is true in regard to other psychical traits. The different social strata of the same society exhibit also in their averages considerable differences in intelligence, and in some other traits. Whether we take the

<sup>117</sup> See the data and the literature in my *Social Mobility*, Chaps. X, XI, XII.

<sup>118</sup> See an analysis of the problem in *Social Mobility*, Chap. XIII, *et seq.*, *passim*.

number (absolute and relative per thousand of population in each class) of men of genius yielded by the upper and the lower classes in England, Russia, Germany, the United States of America, and France, the proportion given by the upper classes is many times higher than that given by the lower classes, especially by common labor. If we take the data of mental testing and the corresponding I. Q., the results are similar. The I. Q. of both the children and the adults of the upper classes is generally higher than that of the children and the adults of the lower classes. There are overlappings, but they do not disprove the general rule. This means that the mental and social distribution of individuals is positively correlated. I shall give here only a few representative data which show this.

Among present European societies, the most "fertile" social group in the production of the men of genius seems to have been the royal families. The same families are at the apex of the social pyramid. Investigations of F. Adams Woods have shown that for about 800 individuals in this class, we have about 25 geniuses. "The royal bred, considered as a unit, is superior to any other one family, be it that of noble or commoner."<sup>119</sup> Granting that the data of Dr. Woods are greatly exaggerated, we still have a more abundant crop of men of genius from the royal families, than has been produced by any other social group. H. Ellis' study of the most prominent British men of genius has shown that the English upper and professional classes (composing only 4.46 per cent of the population) have produced 63 per cent of the men of genius, while the labor, artisan and industrial classes, composing about 84 per cent of the population, have produced only 11.7 per cent of the greatest leaders of Great Britain. Especially low is the percentage of British men of genius produced by common labor and artisans,—2.5 per cent from 74.28 of the total population. The figures include all British men of genius since the beginning of the history of England up to the twentieth century. During the nineteenth century, according to

<sup>119</sup> WOODS, FREDERICK A., *Mental and Moral Heredity in Royalty*, p. 301, N. Y., 1906. See also his *The Influence of Monarchs*, Chap. XVII, N. Y., 1913. See also SOROKIN, P., "Monarchs and Rulers," *Social Forces*, 1925-6.

A. H. H. MacLean's Study of 2500 Eminent British Men of the nineteenth century, the share of aristocracy during this period rather increased (26 per cent of all leaders, instead of 18.5 per cent), the share of the professions increased also (49 per cent instead of 44.5 per cent), while the share of the labor class and the artisans decreased, in spite of an increased literacy and greater educational facilities for the lower classes in the nineteenth century.<sup>120</sup> According to the more detailed study of F. A. Woods, during the first quarter of the nineteenth century, the artisans and labor class produced only 7.2 per cent of the men of genius in England, instead of 11.7 per cent as during the preceding centuries, and during the second quarter of the nineteenth century, only 4.2 per cent.<sup>121</sup> Thus, in spite of an increase of educational facilities, the great mass of the British population was, and still is, more than ever before, sterile in the production of geniuses. Similar results were yielded by Galton's study of 107 of the most prominent British scientists of the nineteenth century.<sup>122</sup> Similar results have been obtained in France regarding all the prominent French men of letters. The corresponding figures obtained by Odin in his careful study show the following number of prominent men in their ratio to the same number of the population of various classes. The nobility (159) produced two and one-half times more literary geniuses in France than did the high magistrature (62); six and one-half times more than the liberal professions (24), twenty-three times more than the *bourgeoisie* (7) and two hundred times more than the labor classes (8).<sup>123</sup> Classified according to different periods, the percentage of literary genius produced by different classes is shown in the following table.

The decrease of the share of nobility in 1775-1800 is a result of its extermination in the French Revolution. Nevertheless, in the period of from 1800 to 1825 it shows again an increase of fertility in the production of genius. Similar results were

<sup>120</sup> ELLIS, H., *op cit*, pp 80 ff.

<sup>121</sup> WOODS, F. A., "The Comification of Social Groups," *Eugenics, Genetics and the Family*, Vol I, pp 312-328, Baltimore, 1923.

<sup>122</sup> GALTON, F., *English Men of Science*, p 16, Appleton, N. Y., 1875.

<sup>123</sup> ODIN, A., *Genèse des grands hommes*, Vol II, Table XXXII, Vol I, p 541, Paris, 1895.

Social Classes	Periods				
	1700-1725	1725-1750	1750-1775	1775-1800	1800-1825
Nobility	31 0	26 7	20 6	13 6	18 3
High magistrature	50 0	52 6	50 0	54 9	53 1
Bourgeoisie	7 1	10 35	18 5	18 6	15 2
Labor class	11 9	10 35	10 9	12 9	13 4
Total	100	100	100	100	100

obtained by de Candolle in his study of the illustrious men of science<sup>124</sup>

Dr Fritz Maas studied 4421 of the most prominent German men of genius in various fields of activity (writers, poets, painters, composers, scientists, scholars, artists, pedagogues, statesmen, captains of industry and finance, military men, and so on) who were born after 1700 and died before 1910. His study shows that the higher classes (nobility, professions, and the wealthy class of the big manufacturers and merchants), who have composed less than 20 per cent of the total population, produced 83 2 per cent of the men of genius, while the lower labor classes, which composed more than 80 per cent of the total population, have yielded only 16 8 per cent of the German leaders. Especially small has been the relative share of the proletariat, in spite of the rather large size of this class in the second half of the nineteenth, and at the beginning of the twentieth century. The percentage of the men of genius coming out of this class has been only 0 3 per cent. Again, in spite of the increase in educational facilities for the lower classes during the nineteenth century, these classes do not show any marked increase in their productivity of geniuses. This is seen from the following data<sup>125</sup>

<sup>124</sup> DE CANDOLLE, A., *Histoire des sciences et des savants*, pp 272-274, 279, Genève, Bale, 1885

<sup>125</sup> MAAS, FRITZ, "Ueber die Herkunftsbedingungen der Geistigen Fúrher," *Archiv fur Sozialwissenschaft und Sozialpolitik*, 1016, pp 144-186

Social Classes from which the Men of Genius Came	Per Cent of Genius from Each Class in the Specified Historical Periods According to the Year of Birth		
	1700-1789	1789-1818	1818-1860
Nobility	19 2	14 2	11 0
High magistrature and professions	53 3	55 8	60 0
Bourgeoisie (commercial class)	15 3	16 4	16 4
Labor classes	11 9	13 6	12 4

According to the data of Professor J. McK. Cattell, the share of different classes from which the leading American men of science came, and the proportion of these classes in the total population of the U S , were as follows :

Social Classes	Per Cent of Leading Men of Science from Each Class	Per Cent of the Class in the Total Population of United States
Professions.	43 1	3 1
Manufacturing and trade	35 7	34 1
Agricultural class	21 2	44 1

The majority of the leading scientists came from the upper and middle classes and not a single one was produced by the group of domestic servants or by the class of day laborers <sup>126</sup>

Dr S. Visser studied the occupation of the fathers of 18,400 of the prominent Americans from *Who's Who* with the following results : <sup>127</sup>

<sup>126</sup> CATTELL, J MCKEEN, *American Men of Science*, 3d ed, 1921, pp 783-784

<sup>127</sup> VISSER, STEPHEN S, "A Study of the Type of the Place of Birth and of the Occupation of Fathers of Subjects of Sketches in *Who's Who* in America," *The American Journal of Sociology*, p 553, March, 1925

Social Classes	Persons in Each Class per Notable	Notable Men per 10,000 Persons in Each Class
Laborers, unskilled	75,000	0 013
Laborers, skilled and semi-skilled	2,470	4
Farmers	1,100	9
Businessmen	124	80
Professions (except clergy)	70	142
Clergy	32	315

Dr E L Clarke, in his study of 1000 of the most prominent American men of letters, came to the following results <sup>128</sup>

Social Class from Which Men of Letters Came	Number of Men of Letters from Each Class
Professional	328
Commercial	151
Agricultural	139
Mechanical, clerical, unskilled	48
Unknown	334
Total	1000

Again the same picture—a numerically insignificant part of the total population—the professional and commercial classes—produced more than 60 per cent of all prominent men of letters in the United States.

My study of 476 American captains of industry and finance showed that 79·8 per cent of these leaders were produced by the commercial and professional classes; 15·6 per cent by farmers, and only 4·6 per cent by the skilled and unskilled labor class <sup>129</sup> Here again, the share of the labor class in the production of the geniuses of industry and finance is not increasing but decreasing

<sup>128</sup> CLARKE, EDWIN L, *American Men of Letters*, Columbia Univ Studies, Vol. LXXII, 1916, pp 74-76

<sup>129</sup> SOROKIN, "American Millionaires," *Social Forces*, 1925, pp 635-636

Similar results were obtained by Ch H Cooley. Dr Cooley's study of 71 of the most prominent poets, philosophers, and historians of all times and countries has shown that 45 of them came from the upper and upper middle classes, 24 from the lower middle class, and only 2 from the labor classes.<sup>130</sup> Dr L Terman quite recently came to a similar conclusion. The brightest children, (with an average I Q of 151.33) studied by Terman and his collaborators happened to come from the following social groups

Occupation of Fathers of Gifted Children	Proportion among Fathers of Gifted Children	Proportion of Each Occupational Group in Population of Los Angeles and San Francisco
Professional	29.1	2.9
Public service	4.5	3.3
Commercial	46.2	36.1
Industrial	20.2	57.7
Total	100.0	100.0

PER CENT OF QUOTA OF EACH OCCUPATIONAL GROUP AMONG FATHERS OF GIFTED CHILDREN

Professional	1,003
Public service	137
Commercial	128
Industrial	35

In the industrial group only one man gives his occupation as "laborer" which is 0.2 per cent of our fathers as compared with 15.0 per cent of the total population classified as laborers in the census report.<sup>131</sup>

Jur Philpitschenko's study of the contemporary Russian scien-

<sup>130</sup> COOLEY, CH H, "Genius, Fame and the Comparison of Races," *Annals of American Academy*, Vol IX, p 15, May, 1897

<sup>131</sup> TERMAN, L, *Genetic Study of Genius*, Vol I, pp 60 ff



## ANTHROPO-RACIAL, SELECTIONIST, HEREDITARIST 287

tists, scholars and representatives of the arts and literature gave the following results <sup>132</sup>

Occupation of Fathers	Per Cent of Scientists and Scholars from Each Class	Per Cent of Representa- tives of Arts and Literature from Each Class	Per Cent of Great Con- temporary Scientists and Scholars from Each Class	Per Cent of Greatest Scientists and Scholars,— Members of Academy of Science for Last Eighty Years
Professions	36	44 6	46	30 2
Officials	18 2	20 0	8 0	15 5
Military	9 4	7 7	14 0	16 2
Clergy	8 8	1 8	10 0	14 8
Commercial	13 0	6 7	12 0	5 6
Agricultural	7 9 <sup>a</sup>	9 6 <sup>a</sup>	6 0 <sup>a</sup>	14 1 <sup>b</sup>
Skilled and unskilled labor	2 7	9 6	4	3 5 <sup>c</sup>
Not known	4 0			0 1
Total	100 0	100 0	100 0	100 0

<sup>a</sup> Including the landlords and gentry

<sup>b</sup> Only the landlords and gentry

<sup>c</sup> Including peasants

The labor classes (agricultural and labor) compose even in contemporary Russia more than 90 per cent of the population, and yet they yielded quite an insignificant percentage of the scientists and scholars, artists, literary men and so on. This percentage is still less among the great men of science.

I will not give other data obtained by different investigators in different countries <sup>133</sup>. They only confirm the above results. Passing from the bottom of a social pyramid to its apex we see a systematic increase of the number of men of genius—an absolute, as well as a relative increase.

Similar results have been obtained by the intelligence testing of various social groups. The general conclusion suggested by

<sup>132</sup> PHILIPTSCHENKO, *Bulletin of The Bureau of Eugenics* (Russ.), Bull. No. 1, pp 11-12, 28, No. 2, pp 11-12, No 3, p 35

<sup>133</sup> See SOROKIN, P., *Social Mobility*, Chap XII

numerous intelligence tests is that the higher social classes are more intelligent than the lower ones. Of many data of this kind, I will mention here only a few which are representative. Other figures may be found in the sources indicated in footnotes and in my *Social Mobility*.

In the first place, we have the results of the intelligence tests given the U S Army. The I Q of various social groups obtained by this study is as follows.<sup>184</sup>

Occupation	I Q	Occupation	I Q
Civil engineers	274	Bakers and cooks	106
Lawyers and teachers	252	Printers	99
Chemists.	205	Carpenters	91
Postal employees	200	Metal workers	88
Artists	198	Leather workers	88
Clerks	175	Horsemen	75
Salesmen	170	Teamsters	72
Merchants	138	Barbers	65
Policemen	119	Laborers	63
Machinists	107		

These data show a rather close correlation between social status and intelligence. Unskilled and semi-skilled laborers have a very inferior and low average intelligence, skilled labor groups are principally in the group of "high average" intelligence, superior and very superior intelligences are found only in the high professional and high business classes. On the other hand, it is necessary to mention that the testing disclosed a considerable overlapping in the intelligence of different social groups. This, however, does not disprove the indicated fact of the existence of superior intelligence in the higher social strata and inferior intelligence in the lower strata.<sup>185</sup>

<sup>184</sup> *Memoirs of the National Academy of Science*, Vol. XV, Wash., 1921, pp. 821 ff., Chap. XVII. See also YERKES, R. M., "Eugenic Bearing of Measurement of Intelligence," *The Eug. Review*, pp. 234 ff., January, 1923. See here the instructive figures and diagrams.

<sup>185</sup> See the details concerning the results of the U. S. Army mental test in the works indicated, see also GODDARD, H. H., *Human Efficiency and Levels of Intelligence*, 1920, pp. 1-30; PINTNER, R., *Intelligence Testing*, *passim* and chapter, "The Soldier and the Employees," and works indicated below.

## ANTHROPO-RACIAL, SELECTIONIST, HEREDITARIST 289

Other proof of the superior intelligence of the higher social classes is given by the results of *intelligence testing of the children of different social classes*. At the present moment we have very numerous studies of this kind, and their results are almost unanimous in essence. The children of the professional and well-to-do classes, as a general rule, show a much superior intelligence than the children of the labor classes. The following figures may be taken as representative. According to the study of Dr Terman, the median I Q for the children of the semi-skilled and unskilled labor classes has been 82.5 while the median I Q. for the children of the professional and high business classes has been 112.5. The percentage of superior children with I Q 135-140 has been among the studied group, in the professional class, 53, in semi-professional, 37, in skilled labor, 10, and in the semi-skilled and unskilled, — 0.<sup>136</sup>

The I Q's of 13,000 children, at the age of 11 and 12 years, studied by J F Duff and Godfrey H Thomson in England, have been as follows (according to the occupation of their fathers)

Occupational Groups	I Q
Professional.	112 2
Managers	110 0
Higher commercial class	109 3
Army, navy, police, postmen	105 5
Shopkeeping class	105 0
Engineers	102 9
Foremen	102 7
Building trades	102 0
Metal workers, shipbuilders	100 9
Miscellaneous industrial workers	100 6
Mines, quarrymen	97 6
Agricultural classes	97 6
Laborers	96 0

While of 597 children from the professions and higher com-

<sup>136</sup> TERMAN, L. M., *The Intelligence of School Children*, 1919, pp. 56 ff, 188 ff, see also TERMAN, "New Approach to Study of Genus," *Psychological Review*, 1922, pp 310-318

mercial classes, 471 were above the average mental level and only 126 below the average, among 1214 children from the low grade occupations (laboreis), 746 were below and only 468 were above the average mental level<sup>137</sup>

Similar results have been obtained by C Burt, H B English, Miss A H Ailitt, A W Kornhauser, Douglas Waples, G Sylvester Counts, W. H Gilby and K. Pearson, L. Isserlis, W Stern, Holley, S. Z. Pressey and R. Ralston, J M Bridges and L E Coler, W F Book, M E Haggerty and H B Nash, and others<sup>138</sup> It is needless to multiply the examples We need merely to say that in the United States, Germany, England, and France almost all child mental tests have given similar results<sup>139</sup>

*The next proof of the correlation of social standing and intel-*

<sup>137</sup> DUFF, J F, and THOMSON, G H, "The Social and Geographic Distribution of Intelligence in Northumberland," *British Journal of Psychology*, pp 192-198, Oct, 1923

<sup>138</sup> BRIDGES, J M, and COLER, L E, "The Relation of Intelligence to Social Status," *Psychological Review*, XXIV, pp 1-31, BOOK, W F, *The Intelligence of High School Seniors*, Chap X, N Y, 1922, PRESSEY, S Z, and RALSTON, R, "The Relation of General Intelligence of the Children to the Occupation of their Fathers," *Journal of Applied Psychology*, Vol III, No 4, HAGGERTY, M E, and NASH, HARRY B, "Mental Capacity of Children and Paternal Occupation," *The Journal of Educational Psychology*, December, 1924, pp 563-572 See other facts in the indicated books of Terman and Pintner See also MACDOUGALL, W, "The Correlation between Native Ability and Social Status," *Eugenics in Race and State*, Vol II, pp 373-376, Baltimore, 1921, ENGLISH, H B, "Mental Capacity of School Children Correlated with Social Status," *Yale Psychological Studies*, 1917, *Psychological Review Monograph*, Vol XXIII, No 3, ARLITT, A H, "Summary of Results of Testing 342 Children," *Psychological Bulletin*, Feb, 1921, KORNHAUSER, A W, "The Economic Standing of Parents and the Intelligence of their Children," *Journal of Educational Psychology*, Vol IX, COUNTS, G S, *The Selective Character of American Secondary School*, The U of Chicago Educ Monographs, No 19, May, 1922, pp 36-37 and *passim*, WAPLES, D, "Indexing the Qualifications of Different Social Groups for an Academic Curriculum," *The School Review*, 1924, pp 537-546, GILBY, W H, and PEARSON, K, "On the Significance of the Teacher's Appreciation of General Intelligence," *Biometrika*, Vol VIII, pp 94-108, HOLLEY, CH E, *The Relationship between Persistence in School and Home Conditions*, U of Chicago Press, 1916, *passim*; ISSERLIS, L, "The Relation between Home Conditions and the Intelligence of School Children," London, 1923, *Publications of the Medical Research Committee of the Privy Council*, YATES, "A Study of some H S Seniors of Super Intelligence," *Journal of Educ Research*, Monos No 2, STERN, W, *Die Intelligenz der Kinder und Jugendlichen*, Barth, Leipzig, HART, H, "Occupational Differential Fecundity," *Scientific Monthly*, Vol XIX, p 531, DEXTER, E, "Relation between Occupation of Parents and Intelligence of Children," *School and Society*, Vol XVII (1923), pp 612-616, MURDOCH, K, "A Study of Differences Found Between Races in Intellect and Morality," *School and Society*, Vol. XXII, 1925, No 568-569

<sup>139</sup> See other data in my *Social Mobility*

lectual level is given by mental tests of the intelligence of the adults of different social standing. They also yielded results similar to the above. (See *Social Mobility*, Chap. XII.)

As to an interpretation of these results, opinions differ, nevertheless, even those among the investigators who are inclined to account for these differences through the factor of environment, do not deny completely the rôle of heredity and selection. An attentive study of the data makes it reasonably certain that the differences are due to environment, as well as to heredity. At any rate, the series of facts could, in no way, be accounted for through the environmental agencies alone.<sup>140</sup> This means that the school's contention about the selected character of each of these classes has a great deal of truth. On the other hand, if it is fallacious to deny the rôle of heredity and selection in the creation of these differences, it is equally wrong to deny the rôle of environment in this field. The school seems to underestimate somewhat the importance of the environmental factor, and needs to be corrected in this point.

C. The school seems to be right also in its claim that racial groups are different physically and mentally. In regard to the existence of physical differences among various races, there is scarcely any doubt. The divergency of opinions concerns not the existence of these differences, but their significance as a basis for race classification and its history. Whatever the classification may be, the existence of different zoological racial types cannot be questioned. As an example of one of the best classifications of races, I give the following table of Professor Dixon.<sup>141</sup> That there are mental differences among races seems also to be definitely established, whether due to environment or to heredity, we find considerable mental differences between the principal racial (not national) groups. Their existence is witnessed in the first place by the quite different part which has been played by the various races in the history of mankind, and in their cultural achievements. Though almost all of these types have been given an opportunity to create the complex forms of civilization, and

<sup>140</sup> See *Social Mobility*, Chap. XIII.

<sup>141</sup> Dixon, *op. cit.*, p. 500, see here description of each of these types.

CHARACTER OF THE EIGHT PRIMARY RACIAL TYPES

Types	Head	Face	Nose	Prognatism	Cranial Capacity
Proto-Australoid ..	Long Low	Medium Broad	Broad	Moderate	Small
Proto-Negroid.	Long High	Medium Broad	Broad	Moderate	Small
Mediterranean	Long Low	Narrow	Narrow	None	Large
Caspian . . .	Long High	Narrow	Narrow	None	Large
Mongoloid .	Round Low	Broad	Broad	Moderate	Medium
Palæ-Alpine .	Round High	Broad	Broad	Moderate	Medium
Ural . . .	Round Low	Medium	Narrow	None	Largest
Alpine . . .	Round Low	Medium	Narrow	None	Largest

an almost unlimited span of time, nevertheless the rôle of the Proto-Australoid and Proto-Negroid races has been very modest in this respect, while the rôle of the Caspian, the Alpine and the Mediterranean races has been extraordinarily great. They have been the leaders in the creation of a complex form of culture. They have been the conquerors and subjugators of almost all the other races, driving them out, and spreading themselves throughout the world. The essence of Gobineau's deduction in this respect seems to be true. Professor Dixon says that "there is a difference between the fundamental human types in quality, in intellectual capacity, in moral fibre, and in all that makes or has made any people great. This I believe to be true, despite what

advocates of the uniformity of man may say"<sup>142</sup> No partizan of a belief in the uniformity of all races can disregard the discussed differences in the historical rôle and in the cultural achievements of different races. They used to say that this was due to different racial environments, but we have already seen that it is impossible to give exclusive importance to geographical environment in this respect. In the second place, the geographical environment of almost all of the races has been different, because each racial type has been spread over the vast areas of the earth with very different geographical conditions. In the third place, nobody has shown as yet that the natural environment of the Caspian or the Alpine races has been more favorable than that of the Proto-Negroids or Proto-Australoids. If the social environment of various races has happened to be different, this difference did not fall from heaven, but has been due to the fact that some of them have been able to create a complex social environment, while others have not been able to do so.

The difference in the cultural contributions and in the historical rôles played by different races is excellently corroborated by, and is in perfect agreement with, the experimental studies of race mentality and psychology. The more perfect the technique of such a study becomes, the more clear and unquestionable become the mental differences among different races. Fortunately science has already passed the speculative stage in this field, and has entered the stage of factual study, which has led to many interesting results. I have just mentioned that the historical rôle of the Proto-Negroids and the Proto-Australoids has been very mediocre, — that their contributions to what we style complex culture and civilization have been very moderate. Is this testimony of history corroborated by mental tests? I should say that the verification has been complete. So far as I know, all studies of the comparative intelligence of the contemporary negro and white races (the Caspian, the Mediterranean, the Alpine, and even in their blends with the yellow race) have unanimously shown that the I. Q. of the blacks, or even of the Indians is lower than

<sup>142</sup> Dixon, *op. cit.*, p. 518, see *passim*. The term "great" is evaluative. Whether the creation of complex forms of civilization is a good or a bad, a great or negative achievement, the fact of a different rôle for various races remains, regardless of any evaluation.

that of the white or the yellow. It is true that the difference is not so great as the school claims, and it is also true that there are individual exceptions, but they by no means disprove the rule. Below are a few representative figures of many available at the present time.<sup>148</sup>

MEDIAN OF MENTAL AGES BY OCCUPATION

Occupation	White	Negro
U S Army		
Farmers	9 5	8 2
Laborers	9 5	9 0
Miners	10 2	9 1

GENERAL INTELLIGENCE OF THE WHITE AND THE NEGRO DRAFT  
PERCENTAGES MAKING THE GRADE

	D -	D	C -	C	C +	B	A
White	7	17 1	23 8	25	15	8	4 1
Negro	49	29 7	12 9	5 7	2 0	0 6	0 1

<sup>148</sup> *Memours of the National Academy of Sciences*, Vol XV, pp 796, 707, Wash, 1921. Grades D - , D, C - , C, C + , B, A indicate a passing from the lowest I Q — border-line and dull — to the highest — bright and brilliant

<sup>144</sup> FERGUSON, G O, *The Intelligence of Negroes*, Virginia School and Society, 1919, Vol IX, pp 721-726, "The Mental Status of the American Negro," *Scientific Monthly*, Vol XII, p. 533, June, 1921

<sup>146</sup> TRABUE, M R, "The Intelligence of Negro Recruits," *Natural History*, 1919, Vol XIX, pp 680-685

<sup>140</sup> YERKES, R M, "Psychological Examination in the U S Army," *Memours National Academy*, Wash, Vol XV, 1921

<sup>147</sup> PINTNER, R, and KELLER, R, "Intelligence Testing of Foreign Children," *Journal of Educational Psychology*, 1922, Vol XII, pp 214-222

<sup>148</sup> THORNDIKE, E L, "Intelligence Scores of Colored Pupils," *School and Society*, 1923, Vol XVIII, pp 563-570

<sup>149</sup> MITCHELL, I, ROSANOFF, I R, and A J, "A Study of Association in Negro Children," *Psychological Review*, 1919, Vol XXVI, pp 354-359

<sup>150</sup> HIRSH, N D, "A Study of Nation-Racial Mental Differences," *Genetic Psychology Monographs*, 1926, May-July, p 287

<sup>151</sup> PETERSON, J, "Comparison of White and Negro Children in Multiple Choice in Learning," *Proceedings Amer Psychol. Assn*, 1921, pp 97-98, "The Comparative Abilities of White and Negro Children," *Comparative Psychology Monographs*, 1923, No 5



## ANTHROPO-RACIAL, SELECTIONIST, HEREDITARIST 295

Investigators	Race	Number of Cases	Year	Results
Ferguson <sup>111*</sup>	Mulattoes Negroes White draft	2288 155 —	1919	Negroes inferior mentally to the whites. Among mulattoes, the superior are those having the greatest percentage of white blood
Trabue <sup>115*</sup>	Negroes	8244	1919	Whites are superior to the negroes
Yerkes <sup>116*</sup>	Negroes (U S Army) Whites		1921	Negro mental age 10.4 years, that of the whites 13.1 years. The percentage of the very inferior among the negroes is higher, while the very superior are much scarcer
Pintner <sup>117*</sup> Keller	Negroes Whites	71 249	1922	Negro I. Q., 88, white I. Q., 95
Thorndike <sup>148*</sup>	Negroes Whites	349 2653	1923	4 per cent of the negroes reach the median of the whites. Percentage of negroes with a superior I. Q. is very small, compared with the whites
Mitchell <sup>119*</sup> Rosanoff	Negroes Whites	300 300	1919	The negro is far behind the white mental age
Hirsh <sup>120*</sup>	Negroes Whites	449 5055	1926	Negro I. Q., 84.6, all whites of different stocks, with the exception of the Portuguese, have higher I. Q., from 85.3 to 102.8
Peterson <sup>151*</sup>	Negroes Whites	315 311	1921	80-95 per cent of the whites surpass the intelligence of the negroes. The greater the proportion of white blood in a negro, the higher is his mental score.

\* For footnotes see preceding page

Investigators	Race	Number of Cases	Year	Results
McFadden Dashiell <sup>152</sup>	Negroes	77	1923	Whites have stronger personality. Only 15.4 per cent of the negroes exceed the median of the whites
	Whites	77		
Brigham <sup>153</sup>	Negroes Whites (U S Army)		1923	Results similar to those of Yerkes
Sunne <sup>154</sup>	Negroes	1112	1923	Mental age of negro 1-1½ years below whites
	Whites	5834		
Pressey-Teter <sup>155</sup>	Negroes	187	1919	Negro's mental age two years behind that of the white's
	Whites	1022		
Arlitt <sup>156</sup>	Negroes	71	1921	Negro's I Q, 83, white's, 106 Besides, the I Q in negroes decreases with age and rapidly falls below that of the whites.
	Whites	191		
Derrick <sup>157</sup>	Negro and white college students	52 (N) 75 (W)	1920	Negro's I Q, 103, white's 112
Schwegler-Winn <sup>158</sup>	Negro	58	1920	Negro's I. Q, 89, white's, 103
Murdock <sup>159</sup>	Negro	225	1920	White 85 per cent better than the negro
	White	514		
Pyle <sup>160</sup>	Negro	758	1925	Negro scores in comparison with white scores taken as 100, are in Manthan's meter test, 78, in substitution, 44; in rote memory, 68.5, and in logical memory, 80.3

<sup>152</sup> MCFADDEN and DASHIELL, J. F., "Racial Differences as Measured by the Dawney Will-Temp Ind Test," *Journal of Applied Psychology*, 1922, Vol VII, pp 30-53

<sup>153</sup> BRIGHAM, C. C., *A Study of American Intelligence*, Princeton, 1923.

<sup>154</sup> SUNNE, D., "A Comparison of White and Negro Children," *School and Society*, 1924, Vol XIX, pp 469-472

For the sake of brevity, instead of giving the detailed characteristic of the results of these studies, I have tabulated their principal results, with the methods employed in testing, referring to the indicated studies for the details

There is no use to continue this list <sup>101</sup> The above shows that practically without any exception, in spite of the different methods used in the studies, the results were unanimous They all show that the I Q of the negro is comparatively lower than that of the white race They are in perfect agreement with the historical data indicated above If we take the number of men of genius yielded by a race as a criterion of its mentality, the results will also be unfavorable for the negro race, for it has been rather sterile in this respect Finally, it is worthy of notice that the studies of Ferguson, E B Reuter, and of some others, have shown that the greater the infusion of white blood into the negro, the higher is his intelligence quotient We have here, as well as in Hunter's study of the Indians, a partial corroboration of Gobineau's statement that the negro and other "inferior" races show intellectual ability only in proportion to their percentage of white blood

This perfect agreement of all these tests—the historico-cultural, the mental, the absence of geniuses, especially of the highest rank,

<sup>105</sup> PRESSEY, S Z, and TETER, G P, "A Comparison of Colored and White Children, etc.," *Journal Applied Psychology*, 1919, Vol III, pp 277-282

<sup>106</sup> ARLITT, A H, "The Relation of Intelligence to Age in Negro Children," *Proc 30th Ann Meet Am Psy Assn*, 1921, 14, "The Need of Caution in Establishing Race Norms," *Journal Applied Psychology*, 1921, Vol V, pp 179-183

<sup>107</sup> DERRICK, S M, "A Comparative Study of Seventy-Five White and Fifty-Two Colored College Students," *Journal Applied Psychology*, 1920, Vol IV, pp 316-329

<sup>108</sup> SCHWEGLER, R A, and WINN, E, "A Comparative Study of the Intelligence of White and Colored Children," *Journal Educational Research*, 1920, Vol II, pp 838-848

<sup>109</sup> MURDOCK, M, "Study of Race Differences in N Y City," *School and Society*, 1920, Vol XI, pp 147-150, "A Study of Mental Differences that are Due to Race," *Proc of 32d Ann Meet. of Am Psych Assn*, 1923, pp 108-109

<sup>100</sup> PYLE, W H, *Nature and Development of Learning Capacity*, p 93, Baltimore, 1925

<sup>101</sup> See also ODUM, H W, *Social and Mental Traits of the Negro*, (shows that the per cent of feeble-minded among negroes is higher than among whites), TERMAN, L, *Genetic Studies of Genius*, 1925, Vol I, pp 56-57, STRONG, A C, "Thrice Hundred Forty White and Colored Children," *Ped Sem*, Vol XX, pp 485-515, REUTER, E B, "The Superiority of the Mulatto," *American Journal Sociology*, 1917, Vol XXIII, pp 83-106

and the "superiority" of the mulattoes, seems to indicate strongly (especially together with the further data concerning other races) that the cause of such a difference in the negro is due not only, and possibly not so much to environment, as to heredity.<sup>162</sup> For a corroboration of their thesis, the partizans of one-sided environmentalism have been able to give nothing but speculation and reasoning. This evidently is too little to make their position valid.

From the standpoints of cultural achievements, the results of mental tests, the number of geniuses produced, and the "superiority" of half-breed Indians over full-blood Indians, the red race makes a somewhat better showing than the negro, but one which is, nevertheless, "inferior" to that of the whites. The results of these four tests are again in complete agreement with one another. It is enough to give merely the results of the mental tests, because of the lack of Indian cultural achievements, their backwardness, and their very low number of geniuses (if any).

From the same standpoint, it is interesting to take such racial varieties as the Chinese, Japanese, and the Hindus of the higher and the lower caste, and to ascertain to what extent the data of the historico-cultural achievements agree with the gradings of the mental tests. We know that these peoples have, in the past, and

<sup>162</sup> References to environment are not convincing because if, in the present and past in America the environment of the negro has been less favorable, in Africa they had as many chances in the long course of history to create complex forms of culture as the white race had elsewhere and yet nothing has been created. Further, none of the environmentalists has shown that in this long course of race history the geographical environment of the negro has been less favorable than that of the white race. Finally, in several of the mentioned experimental studies, the economic, occupational, and social status of the white and the negro has been taken into consideration, and attempts have been made to study the white and the negro in the same status and environment (studies of Arlitt, Hirsch and others), but the result has been the same. The negro has been "inferior" when compared with the white in the majority of the studied mental functions. Finally, the environment of either the Russian peasantry before the annihilation of serfdom, or of the mediæval serfs, or of the Roman and the Greek slaves was probably not any better, if indeed it was not worse than the environment of the American negro before 1861 or at the present moment. Yet these slaves and serfs of the white race, in spite of their environment, yielded a considerable number of geniuses of the first degree, not to mention the eminent people of a smaller caliber. Meanwhile, excepting, perhaps, a few heavyweight champions and eminent singers, the American negroes have not up to this time produced a single genius of great caliber. These considerations and facts seem to point at the factor of heredity, without which all these phenomena cannot be accounted for.

Investigator	Race	Number of Cases	Year	Results
Garth <sup>163</sup>	Indians	190	1919	Negroes fatigue most, Indians least. Mixed-bloods excel in mental test, over full-bloods by 11 per cent. Full-bloods excel mixed-bloods in resisting mental fatigue. Nomads excel sedentary Indians in resisting mental fatigue. Indian mixed-bloods have higher intelligence scores than full-bloods.
	Negroes	133	1920	
	Whites	711		
	Mixed-blooded Indians	215	1921	
	Full-blooded Indians	165	1922	
	Mixed-blooded Indians	82	1923	
	Full-blooded Indians	108	1923	
	Nomadic Indians	108	1922	
	Sedentary Indians	121	1922	
	Full-blooded Indians	559	1922	
	Hunter and Sommermer <sup>164</sup>	Indian mixed and full-bloods	715	
Pyle <sup>165</sup>	Indians	500	1925	Taking 100 as the scoring of the white Americans, in the substitution test, the score of the negroes was 44, of the Indians, 62, of the Chinese, 88.
	Negroes	758		
	Chinese	424		

<sup>163</sup> GARTH, T. R., "Racial Differences in Mental Fatigue," *Journal Applied Psychology*, 1919, pp. 235-244. "White, Indian, and Negro Work Curves," *Journal Applied Psychology*, 1920, pp. 14-25. "A Review of Racial Psychology," *Psychological Bulletin*, 1925, pp. 355-357.

<sup>164</sup> HUNTER, W. S., and SOMMERMER, E., "The Relation of Degree of Indian Blood to Score on the Otis Int. Test," *Psychological Bulletin*, 1921, Vol. XVIII, pp. 91-92.

<sup>165</sup> PYLE, W. H., *op cit*, p. 96.

partly, even in the present, created a few of the most brilliant civilizations. In their political and military history they have created world empires. They have yielded a considerable number of the great geniuses in different fields of mental and social activity. For this reason if this test and the mental tests are adequate, we must expect that their intelligence would be almost as high as that of the white race of which they are a blended variety. Results of the mental tests seem to corroborate this expectation.<sup>106</sup> The study of Pyle, and the investigations of K. Murdoch, Wolcott, K. T. Yeung, Symonds, and Porteus<sup>107</sup> have shown that their intelligence is either as high as the intelligence of the American and Anglo-Saxon whites, or is only a little lower, which may sometimes be explained by negatively selected groups of these peoples. They have also been found very high in the tests of morality, and sometimes in school marks. In this case also, we find then that the tests are in agreement. Agreeing with the test of cultural and historical achievement are also the results of the mental tests of the Brahman (high) and the Panchama (lowest) castes in India, who belong to different racial types. The scoring of the Brahman children is only a little lower than that of the American white children of the same age, while the scoring of the Panchama children is considerably lower than that of both these groups. Besides, the Panchama children (as the negro children in some studies) "show no increase in the speed of their performance after the age of twelve. . . . They have attained their

<sup>106</sup> Studies in the physical anthropology of these peoples have shown also that, from the standpoint of cranial capacity, these peoples rank as high as the white peoples. For this reason, many prominent anthropologists and eugenists give them a very high qualification. See SCHALLMAYER, W., *Vererbung und Auslese*, 1910, Chap. XI, PORTEUS, S. D., and BABCOCK, M., *Temperament and Race*, Part IV, 1926.

<sup>107</sup> See MURDOCH, K., "A Study of the Differences Found between Races in Intellect and in Morality," *School and Soc.*, Vol. XXII, Nos. 568-569, 1925, SYMONDS, P. M., "The Intelligence of the Chinese in Hawaii," *School and Society*, Vol. LXXXIX, p. 442, 1924, WOLCOTT, C. D., "The Intelligence of Chinese Students," *School and Society*, 1920, Vol. XI, pp. 474-480, WAUGH, K. T., "A Comparison of Oriental and American Student Intelligence," *Psychological Bulletin*, 1921, Vol. XVIII, YEUNG, K. T., "The Intelligence of Chinese Children," *Journal of Applied Psychology*, 1922, Vol. V, pp. 267-274, YOUNG, KIMBALL, "Mental Differences in Certain Immigrant Groups," *Univ. of Oregon Public*, 1922, Vol. I, see also TERMAN, *Genetic Studies of Genius*, Vol. I, pp. 56-57.

full mental growth at this age," while the American and Brahman children continue to show an intelligence growth after this<sup>108</sup>

Finally, as to the so-called European nationalities or stocks, it is evident that they (as far as they are taken on the basis of their languages,—Anglo-Saxons, Germans, Swedes, Italians, and so on) do not represent racial groups in the zoological sense of the word. Within the same nationality we find different varieties of the white race, and *vice versa*. The same racial variety is spread among various national groups. Therefore, it is comprehensible that the results of the mental tests of these nationalities might be expected to be somewhat contradictory, showing differences that are not so great. These results could be easily accounted for, because all the principal varieties of the white race,—the Nordic, the Alpine, and the Mediterranean—in their cultural history have shown brilliancy and have never been so widely separated as the white and the black races. These expectations are considerably corroborated by the mental tests. The relative place of different European nationalities shifts from study to study, and the relative ranks of each nation are not identical with the ranks of other nationalities in different studies.<sup>109</sup>

The only conclusion which it seems possible to make from the above and similar studies is that the mentality of various races, and especially that of the white and the black races (as far as it may be judged by the tests given), is different. I do not say that one race is superior while another is inferior. Such an evaluation is subjective. But I do say that in the discussed respect, their "scores" are different. It is probable that in some other respects the blacks may score somewhat higher than the whites. But such a fact, if it is shown, would mean only that their difference is still greater and more many-sided. This means that the school is right as far as it maintains these differences in

<sup>108</sup> See HERRICK, D. S., "A Comparison of Brahman and Panchama Children in South India," etc., *Journal of Applied Psychology*, 1921, Vol. V, pp. 252-260. See also WAUGH, K. T., *op cit*, PORTER, and BARCOCK, *op cit*, Parts V, VI.

<sup>109</sup> See the above quoted works. Besides, see the studies of BROWN, G. L., "Intelligence as Related to Nationality," *Journal of Educational Research*, 1922, Vol. V, pp. 324-327, FEINGOLD, G. A., "Intelligence of the First Generation of Immigrant Groups," *Journal of Educational Psychology*, 1924, Vol. XV, pp. 65-83, PINTNER, R., *Intelligence Testing*, N. Y., 1923, YOUNG, K., "Intelligence Tests of Certain Immigrant Groups," *Scientific Monthly*, 1922.

various racial types, but that it is wrong in its exaggeration of them. As we have seen, they are considerably less conspicuous than the school contends. The difference between the upper and the lower classes of the same race is rather greater than that even of the white and the black races. The school is wrong also in so far as it finds in these differences the characteristics of "superiority" and "inferiority." In view of the subjectivity of these terms, it is possible to contend, with an equal right, that, for instance, an ability to abstain from the creation of a complex civilization is a trait of "superiority," while such a creation is a symptom of "perversion." From the standpoint of such criteria, the negro race would be "superior," while the white race would be "inferior." If we drop such evaluations, the above racial differences are as indicative of "superiority" as are the opposite ones.

The task of a science is not to evaluate, but to find the facts—in this case to find out whether or not the races are different, and, if they are, exactly what these differences are. The above survey answers the problem positively and shows the nature of the dissimilarities. This is all which is relevant from a scientific viewpoint.<sup>170</sup> Evaluations are to be left to the subjective taste of everyone. So much for this point.

D. Further, as I have already mentioned, the school is at least partly right in its contention that these differences are due, not

<sup>170</sup>In spite of a commendable cautiousness several careful authors, like E. B. Reuter, in his valuable study, go to the opposite extreme and beyond the facts known when they state that "all scholars accept as a provisional but fairly well-founded working hypothesis the position that the various races and peoples of the world are essentially equal in mental ability and capacity for civilization." REUTER, E. B., *The American Race Problem, A Study of the Negro*, pp. 95-96, 429. This statement is quite fallacious from the factual standpoint: the majority of the specialists do not recognize that "the various races and peoples of the world are essentially equal in mental ability and capacity for civilization." The statements contradict even the author's own statements that "there is a very considerable body of apparently unbiased scientific opinion on the side of Negro inferiority. And there are no competent students of racial matters who dogmatically assert an absolute racial mental equality." *Ibid.*, p. 92. This statement is much nearer to the truth than the preceding one of the same author. Putting aside "superiority" and "inferiority" as subjective evaluative terms, the problem of bodily and mental differences in various races, on the basis of the facts known, can be answered positively. Several recent studies, like that of Porteus and Babcock, as well as new devices to test chemically the reaction of the blood of various races to a certain reagent, make this statement still more certain.



only to direct environmental conditions, but also to the factor of heredity. That this factor plays a part in this respect may scarcely be questioned by any serious investigator of facts. There is no possibility of accounting for these differences through the influence of environmental agencies alone. From this standpoint, all the shortcomings of such theories as are indicated by Gobineau are valid. (See above. See also Chap III.) The following categories of facts are especially unaccountable through environmental agencies. First, in the same environment, some racial groups have created complex forms of culture, while others have not succeeded in doing it, and have remained in the simple forms of culture. Second, some racial groups have been able to create complex forms of civilization in the most different geographical environments, while others have remained stationary in various geographical conditions. Third, men of genius, and, partly, the idiots are unaccountable through environment alone. Fourth, men who came out of similar environments have achieved different things. Fifth, there are failures who have come out of the most favorable environment, and men of genius who have come out of the most unfavorable conditions. Sixth, there is a lack of increase in the number of men of genius from the proletarian class in the nineteenth and the twentieth centuries in spite of the increase of educational facilities. These, and other similar facts, may be accounted for only through the admission of the factor of heredity,<sup>171</sup> —through the fortunate and unfortunate combination of the *genes* of the parents. This does not mean that the direct influence of the environmental agencies, such as food, climate, occupation, education, and so on, do not play their part, but, in order that they may change directly the really racial or hereditary qualities of an individual or a group, it is necessary that a very long period of time should elapse.

The totality of physical and mental traits by which various races of man differ from each other is not unchangeable. . . . but hundreds and thousands of years are always necessary for such a transformation  
says Morselli

<sup>171</sup> See an analysis of the problem in my *Social Mobility*, Chap. XIII

I do not know of any case of racial transformation within one or two generations, unless it has been made through cross-marriage. The environment of a race cannot quickly change its physical and mental qualities. As for education, it is absurd to expect this to change the racial traits of a group within one or two generations. It is true that, at the present moment, it seems that the qualities of a people are changing often and easily, but scientific investigation shows that such changes belong to the history of a nation or people as psycho-social phenomena, rather than to the category of the racial changes.<sup>172</sup>

As far as the school insists on the important influence of heredity it is right, and, in this respect, it represents a good counter-balance against the one-sidedness of the exaggerated environmental school. But as far as some of the representatives of the school try to underestimate, or even to ignore, the influence of environment, they make the same mistake as the excessive environmentalists. There have been several attempts made to express quantitatively the relative importance of environment and heredity,<sup>173</sup> but they seem to remain somewhat subjective, and therefore inconclusive. Putting them aside, we may say with a reasonable degree of certainty that the factor of heredity plays an important part in determining the traits and behavior of individuals and groups. Thus far the contention of the school and its studies represent a contribution to the science, and deserve our appreciation.

E. The school is right also in ascribing a great importance to selection, and in giving significance to the racial changes of a population in explanation of the social phenomena and historical destinies of a cultured people. The school exaggerates somewhat the significance of these factors, but there seems to be no doubt

<sup>172</sup> MORSELLI, *Le razze umane*, pp 331-332, 341 *et seq*. Dr Franz Boas has tried to show that under the direct influence of environmental agencies, it is possible to change the racial traits of a group very quickly, but his interesting results are subject to very serious criticism, and cannot be taken as conclusive. See Boas, F, "Changes in Bodily Form of the Descendants of Immigrants," *Senate Documents*, Vol LXIV, Washington, 1911. See criticism in the works of G Sergi, K Pearson, C Gini and others indicated in the chapter, "Geographical School."

<sup>173</sup> See, for instance, PROFESSOR STARCH, *Educational Psychology*

that selection through differential fertility, mortality, and cross-marriages may efficiently, and in a relatively short time, change the racial stock of a population. Such a change may exert a tangible influence on social organization and social processes. If the changes consist in a survival of the "best," they may facilitate the progress of the society, if they are opposite, they may be one of the factors of a decay. We have a series of studies which rather convincingly show that the processes of a decay are usually accompanied by a change in the racial composition of the population. The best studied case of this type is the decay of Rome and Greece. All competent historians agree that Rome's population in the later period was different from that of the earlier period, and that the progeny of the earlier Roman aristocracy had already disappeared at the time of the first century, A. D. T. Frank has shown this convincingly. Otto Seeck made clear the "extermination of the best" in the war and revolution of Rome. Hence their conclusion that this racial change had to be one of the factors of Rome's decay.

What lay behind and constantly reacted upon Rome's disintegration was, after all, to a considerable extent, the fact that the people who built Rome had given way to a different race. The lack of energy and enterprise, the failure of foresight and common sense, the weakening of moral and political stamina,—all were concomitant with the gradual diminution of the stock, which, during the earlier days, had displayed these qualities.<sup>174</sup>

Even if it is questionable to explain Rome's decay only through this factor,<sup>175</sup> it is probable that it has played a part in Rome's disintegration. At least, such an admission is no less probable than its denial. It is probable also that the contemporary form of differential fertility and low birth rate in Western societies will exert some negative influences on their social life in the future. A lower procreation of the upper and the professional classes means a relative or absolute decrease of their progeny in

<sup>174</sup> FRANK, T, "Race mixture in the Roman Empire," *American Historical Review*, Vol. XXI, p. 705, see also SEECK, OTTO, *Geschichte d. Untergang d. Antik. Welle*, *passim*, and all volumes, PARETO, *op. cit.*, Vol. II, pp. 1694 ff., FAHLBECK, P., *La decadence*, *passim*, SENSINI, G., *op. cit.*

<sup>175</sup> See ROSFOTZJEFF, *op. cit.*, pp. 485 ff., where the objections against such a theory are given.

the future population. As far as their qualities are due to heredity also, this means an impoverishment of the racial fund of these societies. A low birth rate, accompanied by a low mortality, means an elimination or weakening of the factor of natural selection, in other words, a survival of the weaklings who would be eliminated under the condition of high mortality which accompanies a high birth rate. Under such conditions, the population of such a society is likely to be composed more and more of the progeny of the weaklings and less "superior" people. The racial fund of the people being changed, their history is likely to be changed also. These conclusions seem to be corroborated by a series of facts. In the first place, Rome's and Greece's decay went on parallel to the extinction of their aristocratic stocks, and a fall in their birth rate. In the second place, the long existing aristocracies, (the most durable among them being the Brahman aristocracy in India) have always been fertile, reproducing themselves in no less a degree than the lower classes. In the third place, long existing societies, like the Chinese, Indian, or Jewish have always been fertile too. In the fourth place, a series of studies in the mortality rate of age groups below 32 years and above; both in civilized countries like Germany, France, and England, which have low birth and child-mortality rates, and in less civilized countries with higher birth and child-mortality rates, like the Balkans, Hungary, and Russia, such studies have shown that in the last named countries, the mortality rates of the age groups above 32 years of age is not higher, but rather lower than that of the same age groups in more civilized countries. Such a thing could be explained only by an admission that the weaklings in the less civilized countries are eliminated through high mortality,<sup>170</sup> and that those who survive to a greater age than 32 are relatively strong people. For this reason, in spite of the less hygienic conditions, they show less mortality than the corresponding age groups within the more civilized and hygienic countries.

<sup>170</sup> See about the selective character of death rate SNOW, E. C., *The Intensity of Natural Selection in Man*, London, 1911, K. Pearson's paper in *Biometrika*, Vol. I, pp. 50-89, A. Ploetz's paper in *Archiv für Rassen und Gesellschafts Biologie*, Vol. VI, pp. 33-43, 1909; POPENOE, P., and JOHNSON, R., *Applied Eugenics*, Chap. VI, 1922.

Finally, medical investigations of the recruits of Germany, England, and France for the last few decades, have shown that the percentage of the biologically defective among them is not lower, but rather, higher than among the recruits of Russia, and that this percentage has been increasing in spite of an improvement in the standard of living in these countries at the end of the nineteenth, and in the beginning of the twentieth centuries. Such somewhat "unexpected" results testify rather in favor of the above negative "selection," due to low birth and child-mortality rates, and a still lower procreation of the "best" stocks. An improving environment does not seem even to compensate for that which the societies lose through the selection and impoverishment of their racial fund.<sup>177</sup> These, and many other facts, make the school's conclusions in this field (minus their one-sidedness) probable, though they still remain in need of being tested.

F. As to Lapouge's theory of social selections, their forms and effects,—it must be considerably corrected in details. He stressed too much the negative effects of the military, religious, legal, and other forms of social selection, overlooking entirely their positive effects. For instance, in the next chapter we shall see that the effects of military selection are much more complex and many-sided than Lapouge thought. The same is true in regard to other forms of social selection. Lapouge's central idea being valid, his one-sided and simplistic characteristics remain to be seriously corrected.<sup>178</sup>

G. Ammon's and Pearson's conception of various social institutions as a kind of "sieve" which tests, sifts, selects, and distributes the members of a society according to their qualities, and their interpretation of class differentiation in essence seems to be valid. The writer's study of the problem led to a similar con-

<sup>177</sup> See a more extensive discussion of this problem and its literature in my *Social Mobility*, Chaps. XX-XXII.

<sup>178</sup> Still more correction is needed by G. Hansen's theory of the migration from the country to the city. We know now that not all rural migrants enter city positions higher than the native-born. Further, the city population, since the end of the nineteenth century, has considerably improved its biological balance. It is also not quite certain that the best people always migrate from the country to the city, and that those remaining in the country are "inferior." See the literature and details in my *Social Mobility*.

clusion (See *Social Mobility*, *passim*, and Chapters VII-IX) However, this sound kernel of theory is overgrown in the works of Ammon and Pearson by a series of "hasty" exaggerations of a "propaganda" character They are to be discarded

H Gobineau's, Lapouge's, and many eugenists' theories of an inevitable harm in race blending seems to be one-sided also The problem is by no means solved The numerous data obtained are very contradictory Hypothetically, the most probable solution of the problem seems to be as follows The blending of blood between certain racial groups is likely to be beneficial, while that between other races seems to be harmful On the other hand, inbreeding when the stock is good and not contaminated is likely to be beneficial, while, when the stock is poor or contaminated, it produces degeneration Such is the answer which is possibly nearest to the truth However, we still know very little of just exactly what are the conditions and races whose blending will be fortunate or unfortunate<sup>170</sup>

## 8 GENERAL CONCLUSIONS

Space does not permit me to continue an analysis of the other statements of the school On the basis of the above, we must conclude that it has been one of the most important and valuable schools in sociology Rejecting its exaggerations and fallacies, we can be but grateful for its many contributions to our knowledge Even the school's one-sidedness has been useful in counterbalancing the one-sidedness of the excessive environmentalists Freed from their exaggerations, both schools complete each other excellently, and give "an aggregate key" to an understanding of a great deal of the mystery of human behavior and social processes

<sup>170</sup> See DUNN, L C, "A Biological View of Race Mixture," *Publications of American Sociological Society*, Vol XIX, pp 47-56, REUBER, E B, "The Hybrid as a Social Type," *ibid*, pp 59-68, LINGON, R, "An Anthropological View of Race Mixture," *ibid*, pp 69-77, MJOEN, J A, "Harmonic and Disharmonic Race-Crossings," *Eugenics in Race and State*, pp 40-61, Baltimore, 1923, HOFFMAN, F L, "Race Amalgamation in Hawaii," *ibid*, pp 90-108, SAVORGNAN, F, "Nuzialta e Pecundita delle Case Sovrane," *Metron*, Vol III, No 2, 1924, EAST, E M, and JONES, D J, *In-breeding and Out-breeding*, Philad, 1919, HANKINS, *op cit*, Chaps VII, VIII See there other references

## CHAPTER VI

### SOCIOLOGICAL INTERPRETATION OF THE "STRUGGLE FOR EXISTENCE" AND THE SOCIOLOGY OF WAR

#### I. GENERAL CHARACTERIZATION OF THE BRANCH

IF THE biological conceptions of organism, heredity, variation, and selection have inspired the series of sociological theories discussed above, the same must be said of what Darwin styled the "struggle for existence" and "adaptation." Though the theories of the "struggle for existence," "survival of the fittest" and of "adaptation" were set forth long before Darwin,<sup>1</sup> nevertheless his hypothesis has greatly influenced the sociological thought of the post-Darwinian period, and has been one of the principal factors in causing the appearance of numerous divergent theories interpreting the struggle for existence within human societies. These theories are either a mere application of the "biological law" of

<sup>1</sup> Conflict, opposition, and struggle were long ago declared a fundamental law of the universe, of life, and of man's existence, and the source of all change and progress. Even the theory of the "survival of the fittest" was outlined not later than the fifth century B.C. Heraclitus' "All is incessantly changing," and "War is the father of all things", Empedocles' theory of the struggle for life and survival of the fittest, Seneca's "*vivere militare est*", the Roman "*militia est vita hominis*," show that. There is also the "Zend-Avesta's" fundamental principle that "the history of the world is the history of conflict" (of the opposite forces of good and evil), that "there is a war in nature, because it contains the powers that work for good and the powers that work for evil", and that their struggle is permanent and omnipresent ("The Zend-Avesta," *the Sacred Book of the East*, Vol IV, Oxford, 1880, pp LVI-LVII, and *passim*). The dualism of the good and evil forces, with their attendant struggle is given in a great many ancient religions. Since that time, the philosophy of conflict and of struggle, whether in an application to the whole universe, or to the kingdom of life-phenomena, or to the history of man, has been running throughout the history of the social and philosophical thought of various peoples and societies. In the nineteenth century a great impetus to the idea was given by H. Spencer and especially by Charles Darwin. See a survey of the historical development of the theory of evolution in OSBORN, H. F., *From the Greeks to Darwin*, N. Y., 1908. See also the very brief account of H. H. Newman in his *Readings in Evolution, Genetics, and Eugenics*, Chap. II, JUDD, J. W., *The Coming of Evolution*, Cambridge, 1911, SPILLER, G., "Charles Darwin and the Theory of Evolution," *Sociological Review*, April, 1926, DE QUATREFAGES, A., *Darwin et ses précurseurs français*, Paris, Alcan, PERRIER, E., *La philosophie zoologique avant Darwin*, Paris, Alcan, NASMITH, G., *Social Progress and the Darwinian Theory*, Chap. I, N. Y., 1916.

the struggle for existence to human society, or its variation. For this reason, the majority of them may be regarded as a branch of biological sociology. The purpose of this chapter is briefly to survey and analyze these theories, especially the various "sociologies of war."

Contemporary literature on "struggle sociology" is enormous. However, an incomparably greater part of it does not have any scientific value, being nothing but purely emotional and speculative "ideologies." Therefore this part may be dismissed without any analysis. What remains is well represented by a series of relatively few fundamental works, whose survey may be sufficiently representative to give an idea of the situation of sociological knowledge in this field. Before we analyze these theories, we shall "clear the ground" of a series of vague conceptions, which make a clear analysis impossible.

## 2. UNCERTAINTY OF THE MEANING OF "THE STRUGGLE FOR EXISTENCE" IN BIOLOGICAL AND SOCIOLOGICAL LITERATURE

As is generally known, Darwin took the idea of a struggle for existence from Malthus. Introducing it, he was aware of a vagueness in its meaning.

I should premise that I use this term in a large and metaphorical sense including dependence of one being on another, and including (which is more important) not only the life of the individual, but success in leaving progeny.

He further gives a series of examples of the struggle for existence, which give to the term a meaning almost identical with that of the "reaction of protection and preservation," a meaning far broader than a mere "extermination or elimination" of other organisms.

In these several senses, which pass into each other, I use for convenience sake the general term of "Struggle for Existence."<sup>2</sup>

This shows that Darwin practically left his conception of the struggle for existence undefined. In his work he uses the term in two different senses. The first is a broad one, which includes

<sup>2</sup> DARWIN, CHARLES, *The Origin of Species*, p. 78, N. Y., 1917



all the phenomena of the "dependence of one being upon another" (hospitable and inimical), and all the protective reactions such as mutual aid, sociality, cooperation, and so on. The second is a narrower sense, which principally means the inimical, antagonistic, and "struggling reactions." This divergency of the meanings and the somewhat interchangeable use of both of them has considerably vitiated even Darwin's theory.

In the works of the biologists and sociologists, the defect has grown enormously. In the first place, each of them interprets the meaning of the struggle for existence in his own way. There are authors who talk of the struggle for existence among atoms, planets, stars, and molecules, not to mention the struggle of organisms, human beings, and societies.<sup>3</sup> Some other authors use the term only in an application to living beings, but by the "struggle for existence" they understand not only inimical, antagonistic, or exterminating reactions, but mutual aid, solidarity, struggle for individuality and domination, cooperation, and so forth,—that is, practically all the reactions of an organism.<sup>4</sup> Finally there are the authors—though many of the above mentioned writers do the same too—who use the term in a narrow sense of the word, understanding by it only the antagonistic, and especially the injurious reactions occasioned by the extermination of one being by another. If to this anarchical use of the term in scientific works we add the incomparably worse anarchy in its journalistic and occasional usage, we cannot but agree with the ironical remarks of a prominent French biologist in regard to the factor of "struggle for existence."

Owing to a careless use of the term, "Struggle for Existence," a crowd of the superficial followers of Darwinism began to ascribe a magical power to the words. They are used now as the term "infinity" was once used,—in all cases when it was necessary to get out of a difficulty. Society men, especially journalists who talk of all

<sup>3</sup> See for instance NOVICOW, J., *Les luttes entre sociétés humaines et leur phases successives*, pp 1-50, Paris, 1896, TARDE, G., *L'opposition universelle*, Paris, 1897.

<sup>4</sup> See for instance THOMPSON, J. A., *Darwinism and Human Life*, p 91, N. Y., 1917, GIDDINGS, F., *Studies in the Theory of Human Society*, N. Y., 1922, BAGEHOT, W., *Physics and Politics*, N. Y., pp 24, 50-52, 212-213, N. Y., 1884, NICOLAI, G. F., *Die Biologie des Krieges*, Vol. I, Chap. II, Zurich, 1919. (There is an English translation.)

this without serious training and knowledge, philosophers, metaphysicians, men who fetishize words, even some of the scientists, think that all problems are solved as soon as they have succeeded in indicating, especially in English, the factor of the "Struggle for Existence" "Struggle for Existence" Nothing can resist that "Open sesame" which is supposed to unravel for us all the secrets of biology and sociology.<sup>5</sup>

If our discussion is going to be more or less fruitful, we shall have to omit all theories of a "struggle for existence" among atoms, planets, and so on. Let them be discussed by philosophers or by anyone else, but we are concerned only with human beings. We shall also have to omit all theories which give a very broad meaning to the struggle for existence, regarding as its varieties, mutual aid, cooperation, sociality, and what not. Such a broad interpretation of the struggle for existence makes the term practically meaningless, in this case it is possible, with equal right, to style all these phenomena as "A Life Protection" or "Help for Existence" or "Cooperation for Existence." It is an elementary scientific rule to style similar things with similar terms, and dissimilar things with different terms. The term, "struggle for existence," meaning the extermination of the other fellow, is so different from "struggle for existence" in the form of mutual aid with this fellow, that it is utterly impossible to cover them by, or identify them through, the same term. Moreover, if we should do that, it would be evidently impossible to find any clear and definite correlations between such a broad, indefinite, and self-contradictory factor, and some other phenomena. These reasons are sufficient for dismissing all such vague and "meaninglessly broad" biological and sociological theories. Let them be discussed by

<sup>5</sup> GIARD, *Facteurs primaires de l'évolution*, Paris, Librairie Croville-Morant, pp. xi-xii. Partly for similar reasons, such a prominent zoologist as P. Charles Mitchell, a member of the Royal Society, and the secretary of the London Zoological Society, after his careful analysis of the problem as to whether the generalization of the struggle for existence could be regarded a scientific law answers "It is rather ridiculous to claim that the natural selection and struggle for existence can demand a right to be considered as a scientific law. The pretension that 'the law of nature to which all other natural laws could be reduced is the law of struggle' is quite fallacious. It is not a law but only an intensively discussed hypothesis"—MITCHELL, *Le Darwinisme et la guerre*, French translation, p. 29, Paris, 1916. The book was published in English in 1915, but at the present moment it is not available to me.

those who like to wander in the wilderness of high-sounding, but vague and meaningless, phraseology

This means that we are going to deal only with those theories of the struggle for existence which use it in the narrow sense of antagonism, conflict, and war among human beings. But even with such limitations, not all these theories are worthy of being surveyed or discussed. A great many of them represent nothing but superficial "ideologies" or an inadequate generalization, without any serious proof or any systematic analysis of the facts. These may be dismissed also. For this reason such "theories" and "statements" as "The history of all hitherto existing society is the history of class struggle" (Marx-Engels), or "The law of struggle is an universal law" (Novicow), or "The struggle for existence is a law inherent in humanity as in all living beings" (E. Ferri), or "The law of struggle is a fundamental law of nature" (Bernhardi); and similar "figurative and meaningless generalizations," may be dismissed without any analysis.<sup>6</sup> The reason is that such statements, being incidental, do not give much, they mean something pretty indefinite, and they are obviously one-sided.

There is no doubt that, side by side with the phenomena of the struggle for existence, there exist the phenomena of mutual aid, cooperation, or solidarity. The studies of P. Kropotkin, W. Bagehot, and of many others, have made this clear.<sup>7</sup> These phenomena, although opposite to the struggle for existence, are as general in the human and the animal world as the relations of antagonism and war. For this reason, all theories which try to make the struggle for existence into a unique or primary factor of social evolution are obviously fallacious. Similarly, the same may be said of other "theories" of a like nature. After the above "clearing of the field" from pseudo-scientific "rubbish," let us turn to the sociological studies of war-phenomena, as the acutest form of the struggle for existence among human beings.

<sup>6</sup> MARX, KARL and ENGELS, F., *Communist Manifesto*, Kerr Edition, pp. 12-13, Chicago, 1913, NOVICOW, *op. cit.*, pp. 1-12, FERRI, E., *Socialism and Positive Science*, p. 25, London, 1909.

<sup>7</sup> See KROPOTKIN, P., *Mutual Aid*, London, 1902, *passim*, BAGEHOT, *op. cit.*, *passim*, MITCHELL, *op. cit.*, *passim*.

## 3 FORMS OF THE STRUGGLE FOR EXISTENCE, AND THEIR MODIFICATION IN THE COURSE OF HUMAN HISTORY

J Novicow's *Les luttes entre sociétés humaines et leurs phases successives*, M Vaccaro's *La lutte pour l'existence et ses effets dans l'humanité*, and Vaccaro's *Les bases sociologiques du droit et de l'état* may possibly serve as representative theories in this field. At any rate, their statements, which are shared by a great many sociologists, furnish a convenient starting point for a discussion of the problem.

The essentials of Novicow's theory are as follows. Eternal struggle is a universal and everlasting law. Such a struggle goes on among atoms, organisms, human beings, societies, and among all kinds of units. Among animals the struggle for existence assumes two principal forms—elimination and absorption. However, even among them are found traces of the milder economic and mental competition. The result of the struggle is an elimination of the less fit, and a survival of those who are better adapted to the existing conditions. Experience and knowledge have played a great part in the successful struggle among animals. Those organisms which displayed this quality in the greater degree have had greater chances to survive. Through an elimination of the unfit the struggle leads to a better and better adaptation. Its progress means a greater happiness. In the course of time this progress of adaptation, especially among human beings, becomes more and more rapid. In fact, "progress itself is nothing but an acceleration of adaptation."<sup>8</sup> Turning to the forms and evolution of the struggle for existence among human beings, Novicow distinguishes at least four principal types. Their character and evolution may be seen from the following abbreviated scheme.<sup>9</sup> This scheme shows that there are many forms of the struggle for existence in human society. According to the author, in the course of time the ruder forms of struggle are superseded by milder ones. The physiological struggle has now almost disappeared, while the form tends to become more and more intellectual. War is more and more being superseded by mental and intellectual competition. Besides, as time goes on, the transforma-

<sup>8</sup> Novicow, *op cit*, pp 1-12, 30, 50

<sup>9</sup> *Ibid*, p 402 and *passim*

## The Principal Forms of the Struggle for Existence and Their Evolution

Forms of the Struggle for Existence	Purpose	Forms of Manifestation
1 Physiological	Elimination, extermination, obtaining food	Cannibalism, killing, murder, war for the sake of obtaining food and elimination of the enemy
2 Economic	Acquisition of the means of subsistence, and wealth, their accumulation, appropriation, etc., economic wars	Brigandage, economic competition, and various forms of compulsion, with the direct purpose of robbing an enemy
3 Political	Obtaining various economic privileges through political means, political domination, with the purpose of profiting from it in various ways. The principal method is by the infliction of various punishments, by threatening execution, and so on. Political wars	Usurpation, enslaving, serfdom, spoliation, annexation, conquest
4 Intellectual	Struggle for an intellectual domination, for a victory of a religion, ideology, dogma, civilization, culture. Methods: propaganda, various methods of assimilation, training, criticism, intellectual persecution, and so on	Religious wars, revolutionary wars, intolerance, intellectual struggle, competition and so on

tion goes on at an accelerated rate. War, in a physiological sense, will disappear entirely in the future. Struggle will not disappear, but it will assume the forms of intellectual competition exclusively, without any bloodshed or extermination of fellow-men. The following quotation from another work of Novicov recapitulates his theory:

The apologists of war are quite right in this, that struggle is life.

Struggle is the action of the environment upon the organism and the reaction of the organism upon the environment, therefore a perpetual combat . Without struggle and antagonisms societies would indeed fall into a state of somnolency, of most dangerous lethargy That is perfectly true, but the great mistake consists in considering war the sole form in which humanity's struggle manifests itself Besides the physiological struggle, humanity has economic, political, and intellectual struggles, which do not exist among animals It may even be stated that the physiological struggle, the dominant form in the animal kingdom, has ended among men, since they no longer eat one another

Criticizing Ratzenhofer's and Gumplowicz's theories he continues :

No grim fatality obliges us to massacre one another eternally like wild beasts . The Darwinian law in no wise prevents the whole of humanity from joining in a federation in which peace will reign. Within the federation of humanity the same will take place as takes place within each state Here struggle has by no means disappeared but goes on under the form of economic competition, lawyers' briefs, judges' sentences, votes, party organizations, parliamentary discussions, meetings, lectures, sermons, schools, scientific associations, congresses, pamphlets, books, newspapers, magazines,—in short, by spoken and written propaganda And we must not suppose that these methods have been preferred to bloodshed because men have become better. Idylls play no part in this question These methods have been preferred because they were found to be the most effective, therefore the quickest and easiest . All the methods of struggle just enumerated are constantly employed in normal times among 381,000,000 of English subjects inhabiting 25,000,000 of square kilometers They could be equally well employed by 1,480,000,000 men inhabiting 135,000,000 square kilometers. Then the federation of the entire globe would be achieved <sup>10</sup>

Such are the essentials of Novicow's theory

<sup>10</sup> Novicow, *War and its Alleged Benefits*, translated by T Seltzer, pp 102-103, 113, 119, 125, N Y, 1911. The French original edition was published in 1894, under the title, *La guerre et ses prétendue bienfaits* In his later work, *La critique du Darwinism social*, Paris, 1910, Novicow makes some statements which are somewhat contradictory to the above theory, which will be indicated further He published, further, a special monograph devoted to an analysis of the possibility and character of a federation of Europe, *La fédération de l'Europe*, Paris, 1901

Vaccaro's (1854- ) sociological theory of adaptation and the struggle for existence is drawn up along similar lines. Adaptation, in his opinion, is the final law to which all other biological and sociological laws could be reduced. Using Spencer's formula of life as an incessant adaptation of the inner relations to the outer, Vaccaro says that the essence of life is adaptation, and that adaptation consists of incessant efforts to establish an equilibrium between organism and environment. From this it follows that the more complex and dynamic the environment, the more complex and plastic the organisms will be, otherwise they would perish.<sup>11</sup> Combining Darwinian and Lamarckian principles, he discusses the evolution of organisms from this standpoint, the problems of heredity, and so on.<sup>12</sup>

Passing to man, he indicates that man's adaptation, compared with that of other animals, is more dynamic and complex, consisting not only, and not so much, in the modification of an organism, as in a modification and creation of the means of adaptation outside of his organism (tools, instruments, weapons, and other "artificial organs").<sup>13</sup> To adapt himself to his environment, man has had to struggle with cosmic forces injurious to him, with animal and plant organisms, and with fellowmen. The creation of various instruments to exterminate, annul, or modify the injurious effects of heat, gravitation, cold, and other cosmic forces, is nothing but an adaptation to a cosmic environment. The extermination of harmful organisms, cultivation of plants, and the domestication of animals, is again an adaptation to organic environment.<sup>14</sup> One of the most difficult tasks of adaptation has been that of man to man within a group, and of one society to another. This leads us to Vaccaro's theory of the struggle for existence among human beings, and of its evolution. Among other forms of adaptation among human beings, there has always been a form of the struggle for existence. In order to survive, human beings have had to adapt themselves to one another within a society, and to adapt one society to another. At the earliest stages this task was achieved with great difficulty and through the rudest methods through a pitiless elimination of the

<sup>11</sup> VACCARO, M., *Les bases sociologiques*, pp. I-XX, Chap. I, Paris, 1898.

<sup>12</sup> *Ibid.*, Chaps. I-II.

<sup>13</sup> *Ibid.*, Chap. III.

<sup>14</sup> *Ibid.*, Chap. IV.

weaker members of a group or of its "dissenters," and through a still more pitiless war and extermination of a weaker group by a stronger one. Vaccaro gives numerous facts to show that inner or exterior "war" at these stages was most bloody, inexorable, and permanent. Wars were incessant, and the conquered group was exterminated entirely. There was no pity for any member of a conquered group. The struggle was for absolute extermination.<sup>15</sup> Later on, however, this inexorability of the struggle gradually decreased. The factors of this quantitative and qualitative decrease of the inner and outer struggle for existence were enlargement of the size of the groups and a decrease of their number, which made chances of inter-group conflicts less numerous, an increase in the size of the groups, which made it more difficult to start the social machinery for war at any moment, as was possible when the groups were small. Under such conditions wars have become less profitable, and an increase of social contacts, commerce, and similar factors has also contributed to this effect. For these, and similar reasons, the intra- and inter-group struggle for existence has been becoming less and less rude quantitatively and qualitatively.<sup>16</sup> In inter-group struggle this mitigation first manifested itself in the increased numbers of the members of a conquered group who were spared and permitted to live. At the beginning only some of the children were spared, later, women, then, all the non-dangerous members, and later still, the majority of the members of such a group. Instead of exterminating them, they were exchanged, turned into slaves, sold, and exploited in various ways. In this way the circle of pacified population has been expanding more and more. Furthermore, the treatment of the spared conquered people has been becoming more and more humane, until it has reached the present situation in which, as soon as the war is over, the conquered have almost as many rights as the conquerors.<sup>17</sup> Thus, quantitatively and qualitatively, the inter-group struggle—war—has

<sup>15</sup> *Ibid*, Chap. V. See also VACCARO, M., *La lotta per l'esistenza e suoi effetti nell'umanità*, Rome, 1886, French translation, Paris, 1892. For an evolution of the intra-group struggle for existence (crimes and punishment) see his *Genesi e funzione della legge penale*, Rome, 1889.

<sup>16</sup> *Les bases*, Chap. VI. Other works *passim*.

<sup>17</sup> *Ibid*, Chaps. VI-VIII.



been dying out, and inter-group adaptation has been gradually progressing

Similar has been the trend in the evolution of intra-group struggle. At the earliest stages, the treatment of offenders against the members of a group was pitiless. Bloody revenge, expulsion, duels, and similar measures of elimination and extermination were the rule. Later on, these measures have also become more and more humane, until they have reached the present "penological" policy, in which the element of cruelty and torturing of an offender is reduced to a minimum, and tends to disappear completely.<sup>18</sup>

If now we glance at the struggle between the conquerors and the conquered forcibly subjected to the control of the conquerors, its evolution shows the same tendency. The conquerors used to become the privileged or governing stratum of the conquered society. Their interrelations at the beginning were those of a sharp antagonism in which the aristocracy, through a severe coercion and cruelty, forced the conquered or the lower classes to obey its despotic domination. The government was necessarily a military dictatorship of the conquerors over the conquered. As the mutual adaptation of both the classes grew, coercion and cruel despotism began giving way to milder forms of social control. The place of military despotism was taken by a theocratic government considerably milder than the former régime, then the place of theocracy was superseded by a still milder aristocratic régime, and its place, in time, by a democratic régime in which the differences between the conquerors and the conquered, between the governing and the governed classes, have been practically obliterated. Instead of an outside government, we have self-government, instead of a compulsory and tyrannical control, self-control, based on the will of the people and free from bloodshed and despotism. Thus in this field the tendency has been the same as that in other fields of the inter- and intra-group struggle for existence. All of them taken together show that the bloody forms of the struggle have been dying out in the course of time. Adaptation has been progressing, as a finer and more

<sup>18</sup> *Ibid*, Chap IX.

humane technique has been superseding the bloodier and ruder one. All this indicates that war, punishment, extermination, and elimination of human beings by their fellowmen will disappear in the future, and a mobile and harmonious adaptation will be established.<sup>19</sup>

Such is the skeleton of Vaccaro's theory. Each of his statements is supported by rich ethnographical, historical, and political materials. This, in addition to the harmonious and well-rounded character of the whole theory, greatly increases the convincing power of Vaccaro's conclusions.

It is scarcely necessary to say that the above conclusions of Novicow and Vaccaro are shared in their essentials by a great number of sociologists, economists, moralists, political thinkers, and historians; not to mention an immense number of journalists, publicists, preachers, politicians, pacifists, and others. They think that the outlined disappearance of war and the bloody forms of the struggle for existence within human societies is inevitable. G. Tarde, M. Kovalevsky, E. Ferri, G. de Molinari, G. Ferrero, N. M. Butler, G. Nicolai, W. H. Taft, R. S. Bourne, S. C. Mitchell, L. Petrajtitzky, W. G. Sumner, A. G. Keller, the entire body of the Carnegie Endowment for International Peace, the enthusiasts of the League of Nations, various societies for the promotion of peace, and so on, may all be quoted as examples of the many people who believe this.<sup>20</sup>

<sup>19</sup> *Ibid.*, Chaps. X-XII.

<sup>20</sup> G. Tarde claims that the stage of opposition or conflict between the two subsequent,—old and the new—"adaptations" tends to become shorter and shorter, and less and less cruel as time goes on. See TARDE, *Social Laws*, pp. 105 and *passim*, 110-113, 132-133, N. Y., 1899. He was one of the earliest theorists who classified the phenomena of opposition into three principal forms war, competition, and polemics,—the classification commonly accepted now, but sometimes wrongly attributed to Simmel. KOVALEVSKY, M., *Contemporary Sociologists*, pp. 164 ff., FERRI, E., *Socialism and Positive Science*, pp. 24-25, and *passim*, DE MOLINARI, G., *Grandeur et décadence de la guerre*, Paris, Alcan, 1898, SUMNER, W. G., and KELLER, A. G., *The Science of Society*, Vol. I, 1927, pp. 16, 62 ff., 390 ff., FERRERO, G., *Il militarismo*, 1898, NICOLAI, G., *op. cit.*, PETRAJITZSKY, L., "Kvoprosou o sozjalnom ideale," *Juridicheskii vestnik*, 1913, Vol. II, p. 34, see the statements of N. M. Butler, W. H. Taft, R. Bourne, S. C. Mitchell, in WOODS, F. A., *Is War Diminishing?* Boston, 1915, Introduction. A similar opinion was held by the writer in his book, *Crime and Punishment*, 1914, pp. 317-385, (Russian) and in his "The Trends in Evolution of Punishment," (Russian) in *Novyja idei v pravovedeni*, Vol. II.

## CRITICISM

Can we say that the essentials of the above theories are scientifically proved and accurate? I am afraid not. They are very sympathetic, and therefore tempt belief, but a serious scientific scrutiny shows their fallacies.

In the first place, it is not true that among animals the struggle for existence assumes only the forms of elimination, extermination, and devouring of other organisms. We cannot say this of the majority of plants, or of many of the non-carnivorous animals. Besides, as a series of biologists have shown, the victory in the struggle for existence has not necessarily belonged to the most voracious beasts. Very often it has been obtained by those species which have been less cruel and voracious.<sup>21</sup> Furthermore, Kropotkin and many other investigators have shown that mutual aid is in no way restricted to human societies. It is quite common among animals. We cannot even say that the higher the place occupied by species on the "ladder of life" the less voracious they are. Such an assumption is quite false. Moreover, there is some truth in the ironical remark of Montaigne that "war is a specific characteristic of the human species", and in a no less ironical epigram of Shaftesbury that Hobbes' famous "*homo homini lupus est*" is an insult to wolves, because they are less rapacious and cruel toward one another than is man toward man. These facts are sufficient to show the fallacy of Novicow's statement that, as we proceed from the lower to the higher animals, and from the animals to man, "the physiological struggle for existence" tends to disappear. The facts do not support such a pleasant "generalization" at all.<sup>22</sup> Now, considering man, can we say that the above scheme of the evolution of the inter- and intra-group struggle for existence is accurate? I am afraid it is not. In his later book, Novicow himself indicates that, at the beginning of his history, man was "a fruit-eater" and not "a flesh-

<sup>21</sup> See the corresponding facts in MITCHELL, *op cit*, Chap II.

<sup>22</sup> It is curious to note that in his later book, in the heat of his criticism of sociological Darwinism, Novicow himself indicates that among animals, war, as a struggle of one group with another, is extremely rare, as is also an individual "physiological" struggle among the members of the same species. War is a conspicuous trait of human society. See NOVICOW, *La critique de Darwinisme social*, pp 43, 47-48, 61, 153.

eater," and that man's strong herd-instinct made a peaceful fellow out of him. Only when the development of man's intellect broke the power of this instinct, did war appear in human history.<sup>23</sup> All this is but a speculation, but yet it shows Novicow's contradiction of his own statement that, in the course of human history, the struggle for existence has been perpetually decreasing, passing from the physiological to the intellectual form. Turning from this speculation to the facts, can we say that primitive man was more rapacious, bloodthirsty, and warlike than civilized man, as we are told by Novicow, Vaccaro, Sumner, Keller, and even by S. R. Steinmetz,<sup>24</sup> not to mention a crowd of incompetent asserters? If the facts, as far as they are known, do not permit us to answer the question negatively, still less do they permit us to answer it positively. Now we certainly know that a "savage" is in no way similar to a cruel, bloodthirsty, and voracious beast, as he has been often depicted.<sup>25</sup> The passage from the lowest hunters to the highest agricultural groups among the simple peoples is certainly great. If the criticized theory were right we would have to expect that war would be less known to, and the treatment of the vanquished more humane among, the high agricultural peoples than among the lowest hunters. Facts, however, do not support this expectation. The following table, in which the results of a study of 298 simple peoples are summarized, shows this. Only in nine cases has "no war" been found, and these instances have not been taken from among the high agricultural peoples, but from among the lower hunters and the lower agricultural peoples. This leads the authors of the study to the conclusion that "organized war rather develops with the advance of

<sup>23</sup> Novicow, *ibid.*, pp. 50, 53, 207. A similar speculation is repeated by Nicolai in his superficial *Die Biologie des Krieges*, Vol. I, pp. 29-32. Nicolai practically follows Novicow's work.

<sup>24</sup> As we shall see, Dr. Steinmetz very vigorously claims that war will not disappear in human history, and he is one of the most prominent scientific defenders of war. Nevertheless, he also states that "war is the usual business" of primitive tribes, that "*die Wilden, wahrscheinlich nach der allerersten Stufe, blutdürstig waren und ihre Kriege in der grausamsten Weise mit ungeheueren Verlusten an Menschen fuhren*"—STEINMETZ, *Die Philosophie des Krieges*, pp. 55-57, 190, Leipzig, 1907.

<sup>25</sup> See WESTERMARCK, E., *The Origin and Development of Moral Ideas*, Vol. I, pp. 334 ff., Chaps. XIV, XV, XVI, London, 1906.

industry and of social organization in general" <sup>26</sup> The table is as follows

Number of Cases of Each Form of Treatment for the Vanquished Among Each Class of People <sup>27</sup>

Classes of the Peoples	Vanquished Slain	Men Only Slain	Women and Children Enslaved
Lowest hunters	6	3	5 5
Higher hunters	23	17	10
Lowest agricultural	15	6	1
Lowest pastoral			
Higher agricultural	44	7	8
Higher pastoral	1	1	1
Still higher agricultural	16	7	6
Classes of the Peoples	Generally Enslaved	Adopted	Exchanged or Set Free
Lowest hunters	1	1	1
Higher hunters	11	9 5	7 5
Lowest agricultural	4 5	12	
Lowest pastoral	2	1	
Higher agricultural	15	14	7 5
Higher pastoral	1		1
Still higher agricultural	35	2	1 5

The table probably contains a larger number of the simple peoples studied from this standpoint than any other study. Therefore it is less fragmentary and incidental than many other studies of primitive peoples based on one-sidedly few cases. Being such, contrary to Vaccaro's and Novicow's theory, it does not show any noticeable quantitative or qualitative decrease of war as we pass from the stage of the lowest hunters to that of the highest agricultural peoples.

If we turn to historical peoples, the discussed theories occupy

<sup>26</sup> HOBHOUSE, L., WHEELER, G. and GINSBERG, M., *The Material Culture and Social Institutions of the Simpler Peoples*, p. 228, London, 1915

<sup>27</sup> *Ibid.*, p. 232

no better position. At the present moment we have at least two more or less systematic attempts to find out whether or not war has been decreasing among the European peoples during the last nine centuries. As a basis for deciding this problem the authors observed the number of years in each century spent by a country in war and in peace. One of them added to this the data which show what per cent of the fighting force (army) perished in all the principal wars of these centuries. The principal results of their study are as follows.<sup>28</sup>

Number of Years Spent in War in Each Specified Century in Each Specified Country

(The upper line of figures are those of F. A. Woods, the lower one, of Bodart.)

Country	1100- 1200	1201- 1300	1301- 1400	1401- 1500	1501- 1600	1601- 1700	1701- 1800	1801- 1900
England	54	36	65	57	54.5	43.5	55.5	53.5
France	36.5	49	43	52.5	60.5	46.5 64	50.5 52	35 74 <sup>a</sup> 32 <sup>b</sup>
Austria, and the Hapsburg Austria-Hungary					75.5	73.5	48.5	13.5
Russia						77	59	25
Turkey					78.5	57.5	49.5	53
Spain					80.5	89	23	39.5
Poland					73	82	48.5	53.5
Denmark					55	68	22.5	
Holland					32.5	30.5	12	15
Prussia of the Hohenzollerns						62.5	29.5	14.5
Sweden					50.5	58.5	31	13
						50	29.5	6.5

<sup>a</sup> with colonial wars

<sup>b</sup> without colonial wars

These figures show that only in regard to small countries whose total population composes an insignificant part of the European population, would it be possible to talk of the diminishing of war. The data concerning large countries does not give any valid

<sup>28</sup> WOODS, F. A., *Is War Diminishing?* pp. 34, 39, 43, 53, 64, 67, 73, 78, 85, 91; BODART, G., *Losses of Life in Modern Wars*, pp. 4, 75-78, Oxford, 1916. By the way, it is curious to note that the Hohenzollern Prussia, which in speeches used to be slandered as the very embodiment of militarism, was objectively the least militaristic of all large countries. This is a good illustration of a discrepancy between what is the objective truth, and what is subjective "public opinion."

basis for such a conclusion. If to this we add the appropriate consideration of F. A. Woods, concerning the long cycles in the movement of war, and finally the data of the twentieth century, we cannot but agree with Dr. Woods' conclusion that the "lines [in his valuable diagrams] for England, France, and Russia would never suggest that militarism is ceasing", and that all the data can, at best, "do no more than throw a moderate amount of probability in favor of declining war years"<sup>29</sup>

If we take the per cent of losses for the belligerent armies in the wars of the seventeenth, the eighteenth, and the nineteenth centuries, we cannot see any tendency toward a decrease. Meanwhile, the size of the armies has been increasing not only in an absolute number, but probably even in proportion to the population. During the last war we saw that almost the entire population of nations was turned into an army. If, therefore, the per cent of the losses of the contemporary armies is no less than that of the armies of the past, this strongly suggests that, contrary to many authors, among them Steinmetz, there is no definite decrease in the number of war victims. Numerous and detailed tables given by Bodart of the losses in all the principal battles of the above three centuries, computed as a per cent of the total strength of the fighting armies, do not show even the slightest tendency toward a decrease of these losses.<sup>30</sup> These data seem sufficient to show that the

<sup>29</sup> *Ibid*, pp 29-30. J de Maistre was the first who made such a tentative computation, and he came to the conclusion that "*la guerre est l'état habituel du genre humain dans un certain sens, c'est-à-dire, que le sang humain doit couler sans interruption sur le globe, ici où là, et que la paix, pour chaque nation, n'est qu'un répit*"—"Considérations sur la France," *Oeuvres*, Vol I, pp 28 ff. G. Valbert, on the basis of the computation of the *Moscow Gazette* says that "from the year 1496 B C to A D 1861, in 3,358 years, there were 227 years of peace and 3,130 years of war, or thirteen years of war to every year of peace. Within the last three centuries there have been 286 wars in Europe." He adds further that "From the year 1500 B C to A D 1860 more than 8,000 treaties of peace, which were meant to remain in force forever, were concluded. The average time they remained in force was two years"—VALBERT, G., in the *Revue des Deux Mondes*, April, 1894, p 692. Having these facts in view, the Honorable George Peck in his *The Future of England*, p 169, said that for fifteen centuries, since the full adoption of Christianity by the continent of Europe, peace has been preached, and for these fifteen centuries the history of Europe has been nothing but "a tale of blood and slaughter."

<sup>30</sup> Here again the popular writers have imposed upon the public quite a wrong picture of the militarism and enormous armies of past centuries, especially of the middle ages. The real situation was very different. The armies of the past, being mercenaries and professional fighters, were as a rule very small, sometimes

alleged disappearance of war is hard to prove by the actual data. Vaccaro's and Novicow's "tendencies" have been rather more a matter of imagination than an accurate description of the reality.<sup>31</sup>

As to the qualitative decrease of the cruelties of war, the criticized theories seem to be very doubtful also. Of course, some may believe the extermination of an enemy through machine guns, poisonous gas, crushing by tanks, big cannon shells, and other "scientific" methods more humane than that by arrow, or club, or spear; but this is a matter of personal taste. In the opinion of the author there is no substantial difference which would permit one to talk of a "progressive humanizing of war" in the course of time. The last war experience has shown also that in the twentieth century, women, children, and civil populations were often exterminated just as, according to Vaccaro, they were exterminated in the remotest past.<sup>32</sup>

These indications are possibly sufficient to show the illusionary character of the discussed theories. I am afraid the deeper we dig into the facts, the more conspicuous their fallacies are going to appear.<sup>33</sup> They are nothing but "derivations," in which the de-

---

amounting to a few dozen, or hundreds, or to a few thousand men. The figures for the Austrian, and other armies in the battles of the seventeenth, the eighteenth, and the nineteenth centuries are given in Bodart's study. Looking through these figures one sees how systematically the fighting armies have been increasing from the seventeenth to the nineteenth centuries. It is probable that the increase is greater than the increase of the population for the same period. See BODART, *op cit*, *passim*.

<sup>31</sup> As I mentioned in my youthful work, I myself held the same belief, but a more careful study of the facts has made me change my opinion.

<sup>32</sup> If one takes the colonial wars of the European countries in the years of 1923-26, one will have a still more conspicuous example of the falseness of the alleged disappearance of war cruelties. Whole cities in Syria, Morocco, India, Afghanistan, etc., were shelled. Women, children, and the whole population were exterminated. A wonderful "humanizing of war," indeed!

<sup>33</sup> As a contrast to these theories we have the opposite ones whose authors try earnestly to show that, with a progress of civilization, the cruelties and the severity of the struggle have not been decreasing, but increasing. One of the most interesting treatises of this kind was published by A. N. Engelgardt in his book *Progress as the Evolution of Cruelty* (Russian). The author collected an enormous amount of material from the histories of the past and the present wars, and of the colonization of the natives by the European nations, to prove his principal thesis. If this thesis cannot be accepted (it is also one-sided) the work at least shows the fallacy of the opposite opinion. As is known, B. Kidd, in studying the theories, ideologies, beliefs, and tendencies of the second half of the nineteenth century, also came to the conclusion that the West was becoming incomparably more brutal, warlike, and rapacious than it had been before. During this period there "was a recrudescence of the pagan doctrine of the



sirable trend is substituted for the real one. So much for this point

Now, as to the forms of the "struggle for existence," or the forms of antagonistic relationship among human beings, they are numerous. Their classification depends upon the purpose of the study. The majority of the existing classifications represent a variety of Tarde's threefold classification—war, competition, and polemics, which approximates Novicow's four forms of struggle.<sup>34</sup> Such are the classifications of G. Simmel, of L. v. Wiese, R. Park, and E. Burgess, E. A. Ross, and of some others.<sup>35</sup> There is no doubt that such a classification embraces only one aspect of the problem, and that it is only one out of many possible classifications. In the first place, it is possible to classify all antagonisms according to their specific characteristics. They may be, for example, *conscientious and unconscientious, one-sided*, as when they include only the antagonism between wolves and sheep, or they may be *mutual*, where both parties menace each other, *absolute*, where one party tends to exterminate another physically, or *relative*, where extermination is not necessarily an objective, but where subjugation, exploitation, domination, and competition of various kinds enters. In the second place, according to "the diagnostic symptoms" or "manifestations of antagonistic attitudes" (forms) there are antagonistic relations *war, physical fight, competition, opposition, polemics, compulsion, coercion, and a series of inimical relationships*. According to the antagonizing units there are antagonisms between *individuals and between groups*. According to the nature of the antagonizing units there are antagonisms between *states, nationalities, races, religious groups, political parties, sex groups, social classes, occupational,*

---

omnipotence of force," a return to the religion of force, cruelty, slaughter, and so on. Kidd's conclusions are also one-sided, but again they stress the one-sidedness of the opposite opinions. See KIDD, B., *The Science of Power*, Chaps I-III, N. Y., 1918.

<sup>34</sup> TARDE, *Social Laws*, pp. 110 ff.

<sup>35</sup> See further the chapter about the formal school. Competition, opposition, and conflict,—such are the principal forms in antagonistic relationship, according to L. v. Wiese, R. Park, and E. Burgess, who discriminate between competition (interaction without social contact) and conflict (interaction with social contact), which, in its turn, is divided into war and other forms of conflict. E. A. Ross enumerates a series of opposite forms, see Ross, E. A., *Principles of Sociology*, 1923, Chaps. XI-XIX.

*economic, ideological groups, and so on*<sup>36</sup> This brief enumeration shows the possibility of a divergent classification of human antagonisms. Which of these many possible classifications is to be used depends upon the purpose of the study.

#### 4. SOCIAL FUNCTIONS AND THE EFFECTS OF WAR AND STRUGGLE

How little the phenomena of war and struggle have been studied, and how inadequate is our knowledge in this field, is conspicuously shown by the existence of two opposite types of sociological theory about social functions and the effects of war. According to one type of theory, war and struggle have been the principal factors of human progress and have exerted a series of most beneficial effects.<sup>37</sup> According to the other type of theory, war is "hell" and has exerted only the most disastrous influences on various sides of social life.<sup>38</sup> Both types of opinion are supported by prominent social thinkers, and the dispute between them continues to go on up to this day. Let us glance somewhat closer at the arguments of both parties. Their polemics and arguments are usually carried on in the form of "evaluating" judgments of

<sup>36</sup> Compare with J. Delevsky's classification of antagonisms given in his elaborate study *Social Antagonisms and Class Struggle in History*, (Russian), St. Petersburg, 1910. See other classifications of antagonisms in SOROKIN, *System of Sociology*, Vol. I, pp. 207-211, PARK, R., and BURGESS, E., *Introduction*, Chaps. VIII-IX, SAVORG'NAN, F., "Les antagonismes sociaux," *Scientia*, 1914, I-VII, pp. 138-146. See also *Annales de l'Institut International de Sociologie*, Vol. XI, devoted to the problem of social antagonism, and composed of the papers of prominent sociologists, CARVER, T. N., *Essays in Social Justice*, pp. 93-97, Cambridge, 1915.

<sup>37</sup> The representative theories of this type are given by J. de Maistre, who is regarded as the father of such theories in the nineteenth century. See his "Considerations sur la France," (1790), Chap. III, "Les Sorées de St. Petersburg," septième entretien, in *Oeuvres*, Vols. I, V, STEINMETZ, S. P., *Die Philosophie des Krieges*, CONSTANTIN, A., *Le rôle sociologique de la guerre*, Paris, 1907, PROUDHON, *La guerre et la paix*, JAHNS, M., *Ueber Krieg, Frieden und Kultur*, Berlin, 1893, G. Valbert's paper published in the *Revue des deux mondes*, April, 1894, GRUMBLOWICZ, RATZENHOFER, SOMBART, W., *Krieg und Kapitalismus*, München, 1913. Vaccaro's, and some others belong also to this group of works as far as they explain the origin of the state, social organization, and other social institutions through war and struggle. G. LeBon, L. Ward, and E. Renan, not mentioning such apologists of war as F. Nietzsche, Bernhardt and others, belong partly to this group, too.

<sup>38</sup> The representative works of this type are the quoted works of Novicow, Nicolaï, N. Mikhalovsky, Kiopotkin, Molinari, Ferrero, Mitchell, B. Kidd, Lapouge, and the works of O. Seeck, V. Kellogg, D. S. Jordan, Nasmitth, and of many others quoted further, not to mention a legion of pacifist pamphlets and publications.

"good" or "bad," "beneficial" or "harmful", and the "desirable" or "undesirable" influences of war. Such a method inevitably introduces into the theories a series of non-scientific conceptions. They, in their turn, facilitate a misunderstanding between the parties, and very often shift the dispute from the field of a description of the facts as they are, into the field of moral evaluation and speculative reasoning. In order to avoid such an unscientific procedure, I shall split the problem into its important sub-problems, and, in this way, present a brief summary of what is known in this field, what is proved, and what is still uncertain<sup>30</sup>

#### A WAR'S SELECTION

Concerning the character of war selection there are two opposite theories. According to one the selection of war is negative; according to the other it is either neutral or positive. The first theory was brilliantly developed by H. Spencer, partly by Darwin, and by V. de Lapouge (see the chapter about the Racial School) and more recently by a series of authors such as J. Novicow, Nicolai, O. Seeck, D. S. Jordan, V. Kellogg, Charles Gide, and many others. The argument of this group runs as follows: Armies, as a general rule, are composed of the "best blood" of the population,—the healthiest, because the unhealthy and the physically defective are not taken into an army, the most efficient age groups, because the old and children are not recruited; the more honest, because criminals are not permitted to enlist in an army, and the brightest people mentally, because the mentally defective or feebleminded are excluded from an army. Through such a selection the army is somewhat superior physically, morally, and mentally to the common population of the country. During a war, it is the army which suffers losses, the civil population either does not suffer at all, or has incomparably fewer losses. This means that war exterminates the "best blood" of a nation in a far greater proportion than its "poorer blood." This means that war facilitates a survival of the unfit. Exterminating the best blood, at the age at which the reproductive capacity of the

<sup>30</sup> A very rich collection of war facts for future studies in this field is given in the works of VON BLOCH, *Der Krieg*, several volumes, and *Encyclopädie der Kriegswissenschaften*, several volumes, and BERNDT, O., *Die Zahl im Krieg*, 1900.

soldiers is far from being exhausted, war exterminates the best progenitors of the future generations,—the bearers of the best racial qualities. It favors a propagation of the poorer blood and in this way it is a factor of negative selection and of racial degeneration. Vaccaro stressed another form of this. In a long series of facts he has shown that, especially in the past, the conquerors aimed always to exterminate in the first place the strongest, the most courageous, the most intelligent, or the leaders of the opposite party. The Roman rule *parcere subjectis et debellare superbos* (spare the submissive and demolish the proud men) has been a general rule of almost all wars. Such was the policy of the Spartans in regard to the strong Helots, of the Dorians in regard to conquered native peoples, of the Aryans in India, of the Romans in regard to many peoples conquered by them. The same is true in regard to civil strife, where each victorious party pitilessly exterminates the leaders of the opposite group, and when success passes from party to party we have, as it was in Rome and Greece, a series of exterminations of the leading men of all parties by one another. "Since the submissive, to the exclusion of the brave and upright men, beget children, the traits of baseness and servility become fixed in the race." In this way military selection has exterminated millions of the best individuals, and through that has facilitated a procreation of the poorer elements of the population,—of the innate slaves and submissive peoples.<sup>40</sup>

Other negative influences of war and militarism on racial and biological composition of the population may be added. They make a great many wounded soldiers physically defective. They facilitate various epidemics and sicknesses, and undermine the health of the soldiers and population. What is more important, militarism, even in time of peace, is responsible for a very high per cent of venereal diseases, especially of syphilis, among the soldiers. Through this it directly contributes to the degeneration of the nation. Further, war exterminates the officers of an army in a greater proportion than the soldiers. Officers being superior to the soldiers, this means that war again works negatively. Such

<sup>40</sup> VACCARO, *La lutte pour l'existence dans l'humanité*, p. 51, Paris, 1892.

are the principal considerations of those who maintain that selection through international, civil, or any kind of war, is negative <sup>41</sup>

As the incidence of the death from the wounds and disease of war falls not at random on the general population, but on a specially selected part of it, namely, its sturdy young and middle-aged men, and men often not alone of especial physical fitness, but of unusual boldness and loyalty of spirit, and as these deaths may in times of severe and protracted wars be very considerable in number and take a heavy toll for several or many successive years from this particular part of the population, thus lessening materially the share which it would otherwise take in the reproduction of the population, it would seem to be inevitable, in the light of the knowledge of the reality of race-modification by selection, that serious wars should lead to a racial deterioration in the population concerned. <sup>42</sup>

Such is one of these formulas

Some of the authors went so far in an evaluation of the negative selection of war that they made it responsible for the decay of nations. Such, for instance, is O Seeck's theory. According to it the principal factor of the decay of Rome and Greece was an extermination of the best blood of the nations through bloody wars and civil strife <sup>43</sup>. The theory is repeated eloquently by D. S. Jordan <sup>44</sup>. Later, he and H. E. Jordan illustrated it through a study of the effects of the Civil War on Virginia <sup>45</sup>.

The arguments of the opposite theory, which maintains that war selection is either neutral or even positive I shall use for aiding my criticism of the theory just outlined. Can we say

<sup>41</sup> See NOVICOW, *War and Its Alleged Benefits*, Chap. IV, NICOLAI, *op. cit.*, Vol. I, Chap. 3, NASMITH, G., *op. cit.*, p. 379, JORDAN, D. S., *The Human Harvest*, Boston, 1907; JORDAN, D. S., and H. E., *War's Aftermath*, Boston, 1914, GIDE, CHARLES, "La reconstitution de la population française," *Revue internationale de sociologie*, 1916, DARWIN, L., "On the Statistical Enquiries Needed after the War in Connection With Eugenics," *Journal of Royal Statistical Society*, March, 1916, OTLET, P., *Les problèmes intern. et la guerre*, 1916, KELLOGG, V., *Military Selection and Race Deterioration*, in Carnegie Endowment for International Peace Publications, Oxford, 1916, also "Eugenics and Militarism" in *Problems in Eugenics*, 1912, pp. 220-231, SOROKIN, P., "The Effects of War on Social Life," in *Ekonomist* (Russian) Petrograd, 1922, No. 2, *Sociology of Revolution*, Chap. XI.

<sup>42</sup> KELLOGG, *Military Selection and Race Deterioration*, pp. 197-198.

<sup>43</sup> See SEECK, O., *Geschichte des Unterganges der antiken Welt*, 3d. ed., Berlin, 1910, Vol. I, Chap. 3, and throughout six volumes.

<sup>44</sup> See JORDAN, *The Human Harvest*, pp. 28 ff.

<sup>45</sup> *War's Aftermath*, pp. 22 ff.

that the theory of negative selection is sufficiently proved? In the opinion of the writer, there seems to be a considerable portion of truth in the theory. Nevertheless, some of its propositions are questionable, and some others need to be tested further.

In the first place, even if negative selection takes place in present-day warfare, the same cannot be said certainly about warfare in the past. In the present warfare, which is carried on with poisonous gas, shells, bombs and so on, physical resourcefulness, courage, dexterity, intelligence, and cunning may not give any preference to the survival of the stronger men of an army. Shells, gas, and bullets exterminate them as easily as the weak soldiers. In wars of past history the situation was different. It is likely that the strong, skilled, dexterous, and clever fighter had then a greater chance than a weak soldier to go out of a battle alive. The reason is that in a fight with arrows, spears, lances, and so on, such a strong man could much better protect himself than a weak fighter.<sup>40</sup> Furthermore, because of starvation, lack of necessities, and other sufferings common in such wars, only those who could endure all this could survive, while the weak had to perish. Moreover, the stronger heroes seem to have had much greater chances for procreation (because of greater success among women, through polygamy, through the right of the stronger, through raping, and so on) than the coward, the weakling, and the physically and mentally defective. Even the facts indicated by Vaccaro are not quite general. The leading group very often obtained its life and freedom by means of concessions, ransom, and other values given to the conquerors at the cost of the masses ruled by such leaders. These considerations show how complex is the problem, and how difficult it is to find the real effects of war selection.

A number of authors indicate that, even at the present time, war's selection is far from being such as it is depicted above.

Also in modern warfare cunning and resourcefulness count for a great deal. It seems highly probable that more than ever before superiority in intelligence is a great asset among fighting men.

<sup>40</sup> Compare Ross, E. A., *Principles of Sociology*, pp. 386-387, BUSHNELL, F. A., *Principles of Sociology*, pp. 124-125.

Even in the present trenches,

the best shots are killing more peoples than the poor shots are . . . and the best shots will be themselves least often struck . . . So it is with other forms of killing. . . It is highly improbable that superiority in handling modern weapons is not correlated with general mental superiority. If it be admitted that intelligence is a factor at all, then the more intelligent must themselves tend to escape, from the mere fact that they tend to do more killing.

Furthermore, even in modern wars

the great mortality is really of advantage to the race, because, within the army itself, those who can survive hardship and disease must be by nature stronger than those who succumb . . . In whatever light we may view all these difficult questions the great fact remains that somehow man has evolved, and he has fought, presumably, half of the time. If warfare is so deleterious it may be asked How did he get where he is? We have thus seen how difficult and complicated is the philosophy of war. Yet most writers have been content to take one side or the other of the issue, so that we have scarcely begun to have a science of the subject.<sup>47</sup>

C Gini and F Savorgnan add to these considerations a new one. If, in regard to men, war's negative selection is true, its harm is compensated for through the positive selection of females due to war. Owing to the extermination of the males, the number of men decreases, and, because of this, the "supply" of females increases. Not all of them can now have a chance to be married and have children. Thanks to a "dearth" of males, only the relatively better females are now married. The poorest among them, who could have married had the war not taken place, now remain outside the "procreators" of the future generations. Thus, negative selection among males is compensated for by positive selection among females, because in determining the qualities of the offspring, the female parent counts as much as the male parent.<sup>48</sup>

<sup>47</sup> WOODS, F. A., *op cit.*, pp. 23-27. Compare HOLMES, S. J., *Studies in Evolution and Eugemics*, N. Y., 1923, SUMNER, W. G., *War and Other Essays*, 1911; POPENOE, P., and JOHNSON, R. H., *op cit.*, Chap. XVI.

<sup>48</sup> GINI, C., "The War from the Eugenic Point of View," in *Eugemics in Race and State*, pp. 430 ff., Baltimore, 1921, SAVORGNAN, F., "La guerra e l'eugenica," *Scienza*, June, 1926.

Dr Steinmetz states generally that the losses and the negative selection of war are greatly exaggerated. On the basis of the losses of the Franco-Prussian War, he tries to show that they are less than the normal fluctuation of the mortality rate from year to year. Under such conditions it is impossible to talk about the deterioration of a race through war.<sup>40</sup> Besides, in modern wars about three-fourths of the losses are due to epidemics and only about one-fourth to warfare. This means that the stronger men survive while the weaker die. Other authors indicate that statistics and facts do not corroborate the statements of the opposite theory. If negative effects were noticed by Villermé and B. de Chateaufort,<sup>50</sup> in contrast to their findings R. Livi did not find any trace of such deleterious effects on the Italian soldiers born in the years of war and after them.<sup>51</sup> To the same conclusion came Colignon in his study of the French recruits of 1892 from Dordogne who were born in the year of war and revolution.<sup>52</sup> A similar conclusion was reached by O. Ammon in his study of the Badenese recruits of the early nineties. F. Savorgnan found that the per cent of the still-born children and the death rate of the babies did not increase, and the weight of the new-born babies did not decrease in the years from 1914 to 1919 in comparison with the years from 1906 to 1914.<sup>53</sup> On the other hand, Claassen and some others have found that the per cent of defective recruits in Germany has been systematically increasing from 1902 to 1913, though the period from 1879 to 1892 and later was the period of peace in the history of Germany.<sup>54</sup> This means that a degeneracy in the vitality of a population may take place in the most peaceful times. These factual studies make

<sup>40</sup> *Philosophie des Kriegeres*, pp. 71 ff.

<sup>50</sup> VILLERMÉ, L., "Mémoire sur la taille de l'homme en France," in *Annales d'hygiène publique*, 1<sup>re</sup> série, t. I, pp. 351-399, 1829; DE CHATEAUFORT, B., *Essai sur la mortalité*, *ibid.*, 1<sup>re</sup> série, t. X, pp. 239-316, 1833.

<sup>51</sup> LIVI, R., *Antropometria militare*, Vol. II, pp. 89 ff., Rome, 1905.

<sup>52</sup> COLIGNON, R., "Anthropologie de la France," Dordogne, *Mémoires de Société de Anthropologie de Paris*, série III, t. I, 1894.

<sup>53</sup> AMMON, O., *Zur Anthropologie der Badener*, 1899, Jena; SAVORGNAN, F., *op cit.*, pp. 419-428.

<sup>54</sup> CLAASSEN, W., "Die Abnehmende Kriegstüchtigkeit in Deutschen Reich," *Arch. f. Rassen und Gesellschafts-Biologie*, Vol. VI, 1909, pp. 73-77, Vol. VIII, 1911, p. 786, Vol. X, 1913, p. 584. Similar results were found in France and in England before the War and during the War in regard to the recruits born and brought up in the period of peace.



the discussed theory still more questionable. Moreover, Steinmetz brings out two reasons in the endeavor to show that even if war selection is in some degree negative, this harm is far counter-balanced by war's positive effects. Following the opinion of Plutarch, Polybius, Aristotle, Machiavelli, Vico, and of many others, he claims that the peacetime selection is negative also. It leads to vice, loss of virility, and to a survival of the people who are far from being the best blood of the nation. "Peaceful competition leads to a regressive selection," too. This claim is not entirely denied even by those who, like Mallock, Jentsch, Ferri, Ploetz, Woltmann and others, insist upon the negative character of war selection.<sup>65</sup> Therefore it is questionable which of these two negative selections (of war and of peacetime) is more harmful and regressive.

War that shatters her slain,  
And peace that grinds them as grain

What, however, is especially important is that war is an instrument in the selection of the groups,—a selection whose importance is far greater than that of the selection of individuals. Like K. Pearson, Steinmetz contends that among men there is not only a struggle among individuals going on, but among groups also. Which of the two groups is better, more resourceful, more intelligent, and therefore more entitled to survive, could not be decided without war. War is the instrument of group-selection. It is the only test serving this purpose, and the test which is adequate because it tests at once all forces of the belligerent groups: their physical power, their intelligence, their sociality, and their morality. The victory is the result of a mobilization of all the forces of a nation. "The conqueror is always he who shall fatally conquer" on the basis of the superiority of all his forces. Without war such a group selection would be impossible. "*Sans guerre, tout le mond deviendrait rusé, dur et lâche comme les Juifs*

<sup>65</sup> STEINMETZ, "La guerre, moyen de sélection collective," in CONSTANTIN, A., *Le rôle sociologie de la guerre*, pp 268 ff. See above about Lapouge's social selections theory. See MALLOCK, W. H., *Aristocracy and Evolution*, London, 1898; JENTSCH, *Sozialauslese*, 1898, WOLTMANN, L., *Die Darwinische Theorie und Socialismus*, 1899, HAYCRAFT, *Darwinism and Race Progress*, 1896.

d'aujourd'hui" <sup>56</sup> Compared with this positive group selection, the negative results of individual selection through war become quite insignificant.

The above shows that the character of war selection is much more complex than it is usually supposed to be. On the basis of what we now know about it, it is impossible to agree either with the "curseis" or the "praisers" of war selection. The truth seems to lie somewhere between these two one-sided theories.

#### B WAR'S EFFECTS ON THE HEALTH OF THE POPULATION

Somewhat more certain seems to be war's influence on the health of a population, especially when the war is long and strenuous. The disorganization of economic conditions, and the increase of hardships make the satisfaction of primary necessities more difficult, and, in connection with this, tends to increase various epidemics, ailments, and sicknesses. In regard to venereal diseases the increase seems to be certain <sup>57</sup> In regard to epidemics of plague, influenza, cholera, typhus, etc., especially in the past, their increase could not be questioned. A great many mediæval wars were followed by various epidemics. The same seems to be true even in regard to modern wars, including the World War, <sup>58</sup> though the modern sanitary and hygienic measures have considerably decreased the chances for, and the severity of, epidemics. Less certain is the war influence on nervous or mental diseases. Several studies have found an increase and credited it to war, <sup>59</sup> but the data have always been fragmentary and incomplete. Where war hardships are great, a decrease in the weight of new-

<sup>56</sup> STEINMETZ, *La Guerre*, pp. 241, 251, Chap. III, also "Les sélections individuelles ou corollaires," in *Annales de l'Institut International de Sociologie*, Vol. IV, 1898.

<sup>57</sup> See KELLOGG, *op cit*. Tuberculosis increased in the years of the World War, but after its end decreased again. *Handbuch d. sozialen Hygiene*, Vol. III, pp. 200-207, Berlin, 1926.

<sup>58</sup> It is enough to mention the post-war influenza which swept throughout all belligerent (and neighboring) countries.

<sup>59</sup> See, for instance, OETTINGEN, *Moralstatistik*, 1881, p. 68, GOROVOI-SHALTAN, "Mental Diseases Under the Existing Conditions," (Russian), the *Journal of Psychology, Neurology, and Experimental Psychology*, (Russian), 1922, pp. 34 ff., OSIPOFF, "Mental Diseases in Petrograd," in *Izvestia of the Health-Commissariat*, 1919, Nos. 7-12 (Russian), SORCKNICK, ANNA, "Kriegseinfluss auf jugendliche Psychopathen," *Archiv für Psychiatrie*, Jahrgang 24, Bd. 70, pp. 172-186. See there other references.

born babies, an increase in the per cent of still-born children, and an increase of various deformities and ailments due to the abnormal conditions are probable. But again this is likely to be only one side of the complex picture. There may be several opposite influences which, however, scarcely counterbalance the above effects. From the standpoint of the future of the race, these negative influences, with the exception of venereal diseases, are scarcely important. Eliminating possibly the weakest elements of a population, they may be even beneficial from the standpoint of racial selection. But again, all these statements are still to be tested, and now represent only more or less probable hypotheses.

#### C. INFLUENCE OF WAR ON VITAL PROCESSES

In this field the effects of war, at least of modern wars, are more certain. They are as follows. With the beginning of war, the death rate of the whole population of a belligerent country begins to go up, and rises until the end of the war. After its termination it abruptly goes down, and sometimes falls below that of the pre-war level, but within one, two, or three years after the termination, it returns to pre-war level and assumes the pre-war trend of movement. The marriage rate falls at the beginning of a war, continuing this movement until the end, when it suddenly jumps up to the pre-war level, as a result of the many marriages which were postponed because of the war. Within one or two years, however, it returns to the pre-war level, and resumes its pre-war trend. In a somewhat similar way the divorce rate fluctuates. The birth rate begins to fall nine months after the beginning of war, and goes on decreasing up to nine months after its termination, when it jumps up above the pre-war level, as a result of the great increase of marriages in the post-war years, but within one or two years it returns to its pre-war level, assuming its pre-war trend. In details this scheme varies from country to country, and from war to war, but, in essentials, such was the fluctuation of the vital processes in the belligerent countries in the cases of the World War, the Prussian-Danish War, 1864, the Prussian-Austrian War, 1866, the Napoleonic Wars, the Crimean War, the Franco-Prussian War, 1870-71; the Russian-

Turkish War, 1877-78, the Serbian-Bulgarian War, 1885, the Balkan War, 1912-13; the Russian-Japanese War, 1904-5; the Civil War of the United States, and some others.<sup>60</sup>

#### D INFLUENCE OF WAR ON ECONOMIC PHENOMENA

In this field the principal effects of war are a waste of wealth (in the form of capital and human material) and an extraordinary shifting of it from society to society, and from group to group within the same society. As does any large enterprise, war requires a great mobilization of wealth. Furthermore, war destroys cities, factories, and other economic values. In this sense it may be regarded as a waste. If we agree to estimate an adult individual at 32,000 francs (as is done by some economists) then a loss of 20,000,000 individuals in war means a loss of 640,000,000,000 francs. In brief, the wasteful character of war may scarcely be questioned.<sup>61</sup> The next general effect of war is an extensive redistribution of wealth among societies, and among the groups and individuals of the same society. It is manifest in the shifting of the wealth of a conquered group to the conquerors, from the belligerent countries to neutral ones, in the economic ruin of some groups in favor of others of the same society, and in an impoverishment of the masses and an attendant enrichment of some individuals. In brief, war always is an important factor in the shifting or displacement of wealth

<sup>60</sup> See the figures in my "The Influence of War," in *Ekonomist*, No. 1, 1922, Petrograd, Russia; SOROKIN, "Influence of the World War upon Divorces," *Journal of Applied Sociology*, 1925, No. 2; WOLFE, A. B., "Economic Conditions and the Birth Rate after the War," *Journal of Political Economy*, June, 1917; NOVOSELSKY, S. A., "War and Movement of Vital Processes," (Russian), *Obshchestvenny Vrach*, Jan., 1915; NIXON, S. W., "War and National Vital Statistics," *Journal of the Royal Statistical Society*, June, 1916. See other data in the well-known works of G. v. Mayr, Levasseur, and Caudelher. Less certain is the fact, accepted by some statisticians, (e.g., by Oettingen) that in the post-war years there is an extraordinarily high proportion in the births of males, as a compensation for the males exterminated in war. In the last war such a phenomenon was not noticed.

<sup>61</sup> The purely economic literature in this field is enormous. About the general economic effects of war see NICOLAI, *op cit*, Vol. I, Chap. IV; NOVICOW, *War*, Chap. V; BOAG, H., "Human Capital and the Cost of the War," *Journal Royal Statistical Society*, Jan., 1916; OTLET, P., *op cit*, pp. 26 ff.; BOGART, E. L., *Cost of the War*; ROBINSON, E. VAN D., "War and Economics," in CARVER'S *Sociology and Social Progress*, Chap. IX.

from group to group, and from man to man<sup>62</sup> However, it must be noticed that the economic losses and destructions caused by war are often restored within an extraordinarily short time The explanations of this fact vary, but the truth is that it seems to have happened many times.

Furthermore, the unusual stimulation of the inventive power of a nation for the sake of military victory has often facilitated the invention of a new method or the improvement of the old methods of wealth production In this way it has indirectly contributed something toward economic progress and has, sometimes, at least partly compensated for its economic damages.<sup>63</sup>

#### E. WAR AS A MEANS OF EXPANSION FOR SOLIDARITY AND PEACE

That war stimulates animosity and the most inimical feelings among the enemies during the time of war is evident. Less evident however, is the other side of the problem, the fact that war has been a powerful instrument in the process of expanding groups into larger and larger peace areas Yet even in the past it was said "*si vis pacem para bellum*" (if you want peace, prepare for war) Many ancient authors understood this function of war. More recently R. Jhering, in his brilliant essay<sup>64</sup> has shown that "the objective of Law is Peace, but the road to it is War." At the present moment it seems to be certain that without war and compulsion this process of the unification of numerous and inimical groups into larger and larger pacified societies would have scarcely been possible War and other means of coercion have been instrumental in this respect. Through them it has been possible to make the conquerors and the conquered into one group, to keep them together, to establish an intensive contact between them, to "level" their differences, and, after several generations of living together, to make out of them one social group in which previous differences and animosities are obliterated At the pres-

<sup>62</sup> See the data and literature in SOROKIN, *Social Mobility*, Chap. XVIII, LEWINSON (MORUS), R., *Die Umschichtung der Europäischen Vermögen*, Berlin, 1925, SCHIFF, W., "Die Agrargesetzgebung der Europäischen Staaten vor und nach dem Kriege," *Archiv für Sozialwissenschaft*, 1925, pp. 469-529, WHITE, E., "Income Fluctuation of a Selected Group of Personal Returns," *Journal of American Statistical Association*, Vol. XVII, pp. 61-81

<sup>63</sup> See about that, SOBART, W., *Krieg und Kapitalismus*, München, 1913.

<sup>64</sup> See JHERING, R., *The Struggle for Law*, translated by J. Lalor, Chicago, 1879.

ent moment this rôle of war seems to be certain, and is recognized by a great many investigators <sup>65</sup>

#### F THE MORAL EFFECTS OF WAR

Concerning this problem, opinions vary from the most positive apology for war to its most positive damnation. Let us briefly survey what in these opposite theories is more or less certain, and what is a speculation

##### *War, Brutalization and Corruption.*—

Neither circumstances, nor human beings become better in the time of peace; it is from war, which may become more rare, that we must expect progress. From a biological standpoint, aggressiveness has been a condition necessary for progress

Without it man could not emerge from his animal state, because he would be exterminated by other species. Without war an upward movement within humanity would not be possible, because any means of finding out which social group is superior and which is inferior would be absent. A long or eternal peace would make man an exclusively egotistical creature, without virility, courage, altruism, or bravery. Such a man would be entirely effeminated, and corrupted to the very heart of his nature. Degeneration, effeminacy, idleness, corruption,—such would be the results of an eternal peace. Such are the arguments of the defenders of the beneficial effects of war on man's conduct and behavior.<sup>66</sup>

War, an appeal to brute force, is always a degradation, a descent into the animalism that demoralizes the victors, as well as the vanquished. Bloodshed produces international hatred, and international hatred produces the most baleful evils. War is the most

<sup>65</sup> See STEINMETZ, *Philos. des Krieges*, pp 27 ff, SOROKIN, *Crime and Punishment*, pp 216-247; GIDDINGS, F., *Democracy and Empire*, 1901, pp 354 ff, KELLER, A. G., *Through War to Peace*, N. Y., 1918, VINCENT, G. E., "The Rivalry of Social Groups," *American Journal of Sociology*, Vol. XVI, pp 471-484, CASE, C., *Outlines of Introductory Sociology*, Chap. XXX, N. Y., 1924, SUMNER, W. G., *War and Other Essays*, New Haven, 1911, GUMFLOWICZ, L., *Der Rassenkampf*, Innsbruck, 1883, (see about Gumpłowicz the chapter on the Sociologic School), VACCARO, *Les bases, passim*, BUSIÈRE, *op cit*, pp 130 ff. See, however, the opposite opinions of several writers in NASMITH, Chaps. III-VI, TODD, A. J., *Theories of Social Progress*, Chap. XIX.

<sup>66</sup> STEINMETZ, *La guerre*, p 288, Chap. I.

active cause of our backwardness and mental stagnation. . It brutalizes a man; strips him of all really human ethics, turns him into a beast, and entirely demoralizes him.

Such is the opposite opinion <sup>67</sup>

I think that the mere contrasting of these opinions is sufficient to show their mutual fallacies. Steinmetz is right in maintaining that aggressiveness was necessary for man to survive and rise above an animal level, but it scarcely follows from this that courage and virility can be displayed only in the form of slaughtering other men, that war does not have any brutalizing effects, or that in peaceful cooperation no progress is possible. Novicow is right in maintaining that war demoralizes human beings greatly, but one fails to see how man really could survive by being quite pacifistic and non-aggressive. It is doubtful also that a safe and eternal peace is always beneficial. Still more questionable is it that war has not been instrumental in an increase of altruism and social devotion within at least a fighting group.

In brief, both sides are one-sided in their sweeping statements, and the truth again seems to lie somewhere between these extremes.

*Criminality and War*—The influence of war on criminality represents one of the bases for a judgment concerning its moral effects. Does war favor or check criminality? The answer is that we do not know. There have been several statistical studies of the problem, they have shown that, for instance, in Germany in the years of 1866 (the Austria-Prussian War), of 1871 (Franco-Prussian War), in France in 1830 and 1871, the number of crimes decreased abnormally <sup>68</sup>. On the other hand, there are some data (principally concerning defeated countries) which show a sudden, though quickly passing, increase of criminality in the years of war <sup>69</sup>. This suggests that there is probably no general rule, and that the character of war effects depends greatly on

<sup>67</sup> Novicow, *War*, pp 72, 74, Chap VIII

<sup>68</sup> See von MAYR, G, *op. cit.*, Vol III, pp. 947-949, STARKE, W, *Verbrechen und Verbrecher in Preussen, 1854-78*, Berlin, 1884, pp 63 ff, *Bijdragen tot de statistiek van Nederland*, N V No 231, LEVASSEUR, E, *La population française*, Vol. II, pp 442-445, CORNE, A, "Essai sur la criminalité," *Journal des économistes*, 1868, (January)

<sup>69</sup> BOURNET, A, *La criminalité en France et en Italie*, 1884, pp 42, 47, 114, SOCQUET, J, *Criminalité en France*, 1884, p 25

many conditions such as whether the war is successful, whether it is carried on in the territory of the country, or in that of the enemy, whether it is accompanied by a great economic disorganization, whether it is popular among the people of the nation, and so on. This is confirmed by F. Zahn's study which did not find any uniform effect of the World War on the criminality of various countries.<sup>70</sup> Furthermore, it is necessary to add that a decrease of criminality in time of war may also be due to the fact that many of the would-be criminals are enlisted in the army, and there find a full opportunity to satisfy their "criminal" proclivities in the form of heroic military exploits. This consideration is supported by the fact that in France and in Germany, as soon as the war of 1870-71 was over, criminality began to go up again.<sup>71</sup> The above seems to be true of civil and revolutionary strifes also, which are likely to be much worse in this respect than international wars.<sup>72</sup>

Granting that the hypothesis is true that sometimes war is followed by a decrease of criminality, Tarde seems to give an excellent interpretation of the fact, when he says

The effect of militarism is to exhaust the criminal passions scattered through every nation, to purify them in concentrating them, and to justify them by making them serve to destroy one another, under the superior form which they thus assume. After all is said and done, war enlarges the sphere of peace, as crime formerly used to enlarge the sphere of honesty. This is the irony of history.<sup>73</sup>

As to the influence of military service and discipline on the criminality of the soldiers in time of peace, there seems to be no reason to think that it is noticeably positive or negative. The attempts to show a greater criminality of the soldiers as compared with that of the common population are unreliable.<sup>74</sup>

*War and Social and Anti-Social Forms of Conduct*—After all, criminal actions are only a small fraction of the socially and mor-

<sup>70</sup> See ZAHN, F. "Kriegskriminalität," *Schmollers Jahrbuch für Gesetzgebung*, pp. 243-271, 47 Jahrgang, 1924.

<sup>71</sup> TARDE, G., *Penal Philosophy*, p. 422, Boston, 1912, PARMELEE, M., *Criminology*, pp. 99-102, N. Y., 1923.

<sup>72</sup> SOROKIN, P., *The Sociology of Revolution*, pp. 146-147, Chap. IX.

<sup>73</sup> TARDE, *Penal Philosophy*, p. 422.

<sup>74</sup> See LOMBROSO, C., *Crime, Its Causes and Remedies*, pp. 201-202, Boston, 1911.



ally relevant actions. What is war's influence on the total group of such forms of conduct? Here again the truth probably lies somewhere between the apologies of the enthusiastic admirers of war and the curses of the war-haters. The admirers claim that war is an efficient school of altruism, solidarity for death and life, and of "a cure by iron which strengthens humanity" <sup>75</sup> The war-haters claim that war is the school of an exclusive egotism, bestiality, servility, brutality, harshness, slaughter, and of all imaginable mortal sins <sup>76</sup> Both of these extreme views cannot stand even a quite superficial test. If the first opinion were true, the nations like the Swiss, the Dutch, and the Belgian, (before 1914) which did not have any war during two or three generations, would be the most egotistical and corrupted. The reality does not corroborate such an expectation. If the second opinion were true, the belligerent nations, especially in a period of a long-time war, would be the most anti-social and beast-like. The reality also does not support such an opinion. The Romans in the fifth, the fourth, and the third centuries B. C. were almost continually at war, while the Greeks in the time of the Greek-Persian wars also were in an incessant warfare, and yet we cannot say that the morals and sociality within their own nations were weakened. On the contrary, their inner-group sociality, morals, sacrifices for the sake of the country, the relative purity of the *mores*, lack of corruption, and so on, at that period were conspicuous. What is true of these groups is true of many other groups and individuals. There are "professional soldiers" who display all the harsh and ruffian qualities of an anti-social creature, and there are soldiers who are highly moral and social. There are cases in which war, especially an unsuccessful one, has demoralized a society, and there are cases of the opposite character. It is enough to confront the opposing arguments to see their mutual fallacies. A really scientific study must pass over emotional speculations, and get busy with the facts to be able to say what kind of war, under

<sup>75</sup> See, for instance, the quoted works of Steinmetz and Valbert.

<sup>76</sup> See, for instance, Novicow's *War*, Chap. VIII, NICOLAI, *op cit*, Chaps III, IV, *passim*, NASMITH, *op cit*, Chap. IV, and almost all pacifist publications, and many of the publications of the Carnegie Endowment for International Peace, which represent nothing but propaganda wrapped into pseudo-scientific dresses. Much nearer to the truth are the views developed in SUMNER-KELLER, *The Science of Society*, Vol. I, pp. 397 ff.

what conditions, when, and in what respect, facilitates man's anti-socialization and society's demoralization; when, under what conditions, and what kind of war produces the opposite effects. Such studies are almost lacking up to this time

#### G INFLUENCE OF WAR ON POLITICAL ORGANIZATION

Possibly the most important generalization in this field was set forth by H. Spencer, in his theory of the militant and the industrial type of society. The essentials of Spencer's theory are, first, that war and militarism lead to an expansion of governmental control, second, to its centralization, third, to its despotism, fourth, to an increase of social stratification, and fifth, to a decrease of autonomy and self-government of the people. In this way, war and militarism tend to transform a nation into an army, and an army into a nation. Peace tends to call forth the opposite results—a decrease of governmental interference, an increase of the people's liberty and self-government, a weakening of social and political stratification, and decentralization. The reasons for such effects of war are as follows. Other conditions being equal, in a war the nation turned into an army and controlled by a powerful government has more chances to conquer than a nation in which everybody acts as he likes, and in which a strong control, centralization, and coordination of the activities of its members is lacking. Furthermore, military education, training, and discipline inculcate the habit of unquestioning obedience in the "rank and file," and that of control in the higher authorities. The very nature of the army, for the sake of victory, requires such a hierarchical and autocratic organization. Besides, the life in military barracks is one in which soldiers are controlled by the higher authorities. They do not have, and cannot have, a considerable amount of freedom and self-control. All this tends to ingraft into a nation which has many and long wars the habits of "military discipline," obedience on the part of the subordinated, and a despotical control on the part of the commanding authorities. This, in its turn, contributes to the expansion, centralization, and despotic character of governmental control. Such are the essential processes tending to be brought about by war and militarism. Being such, they, however, may assume various

"dresses"—especially in the form of "ideologies" and "speech-reactions"—according to the circumstances. Sometimes they have the appearance of a despotism of military leaders, kings, and aristocratic dictators. But sometimes they assume the forms of "socialism" and "communism," "dictatorship of proletariat" or "nationalization." In spite of the difference in such "dresses," this difference is quite superficial. Both types of "dresses" wrap objective social processes of an identical nature. Both tend to realize an expansion of governmental control, (in the form of a "communist," "generals'" or kings' despotic government). Both tend to make it unlimited (in the form of an emperor's autocracy or of a despotic "dictatorship" of communist leaders) through the universal control of "nationalized" industry and wealth, through the limitation of private ownership, property, and initiative, through the control and regulation of the behavior and relationships of the people, both restrain the liberty of individuals up to the limit, and turn the nation into the status of an army entirely controlled by its authorities. The names are different in the two cases, the essence is the same. Thus, according to Spencer, militarism, "communism" and "socialism" are brothers. The increase of the former leads to the success of the latter, unless the tendency toward the expansion of governmental control assumes the "reactionary" form of an increase in the power of kings, lords, or military rulers.<sup>77</sup> Such is the essence of Spencer's correlation of militarism with the militant, and of peace with the industrial types of political organization.

In its essentials, Spencer's generalization appears to me to be valid.<sup>78</sup> The correlation between war and militarism, on the one hand, and a trend toward expansion, and a despotic form of cen-

<sup>77</sup> See SPENCER, *The Principles of Sociology*, Vol I, §§ 258-263, Vol II, §§ 547-582, Vol III, §§ 840-853. Spencer even predicted a coming temporary rise of socialism as a contemporary "dress" for the expansion of governmental control due to militarism. Spencer's theory, with some modifications, has been further developed by W. G. Sumner in his *War and Other Essays*, New Haven, 1911. It was brilliantly corroborated by R. Pohlmann, in his *Geschichte d. Antiken Kommunismus und Sozialismus*, by V. Pareto in his excellent *Les systèmes socialistes*, and by a great many other investigators of the problems of socialism, militarism, despotism, and étatism.

<sup>78</sup> Steinmetz's criticism of it does not appear to be valid. See STEINMETZ, "Classification des types sociaux et catalogue des peuples," *L'année sociologique*, Vol III.

tralization of governmental control (whether in a "reactionary" or "communistic and socialistic" dress) on the other, seems to be tangible indeed. This does not mean that it may not sometimes be checked by the interference of a specific factor or that militarism is the only factor of these phenomena. There certainly are other factors, and among them an especially important rôle is played by the impoverishment of a society. This, however, does not annul the correlation so brilliantly outlined by Spencer.<sup>79</sup> Besides the past historical data, it has been conspicuously corroborated by the last war, and by the post-war years. We have had an extraordinary expansion of governmental control in all belligerent countries. There has been a rise in the success of socialist and communist parties which led in Russia, in Hungary, Bavaria, and so on, to the "Militant Communist Dictatorship" and to socialist governments in many other countries. We have seen, further, how, with the termination of the War and its post-War effects, and with the pacification of societies, the success of these groups in all these societies began to diminish. The despotic character of the groups' policies, and their unlimited communism (in Russia) began to become more and more moderate, until there remains very little of it even in Russia, and even there, the capitalist system, private property, and freedom of citizens and other characteristics of an "industrial" society, have been considerably re-established through the hands of the communists themselves.

In brief, Spencer's generalization seems to be valid in its essentials.

#### II WAR, REVOLUTION, AND REFORM MOVEMENTS

Their interrelation has been studied little. Nevertheless, there seems to be a tangible correlation between these two phenomena,

<sup>79</sup> Such are the conclusions to which the writer has come in the process of his own study of the social effects of militarism, impoverishment, of the factors of an expansion of governmental control, socialism, and communism. See SOROKIN, *The Effects of War on Social Life*, (Russian) *passim*, "Impoverishment and Expansion of Governmental Control," *American Journal of Sociology*, Sept., 1926, "Famine and Ideology," *Ekonomist*, (Russian), No. 5, 1922, Petrograd, "War and Militarization or Communization of Society," (Russian), *Arbelnoye Delo*, Nos. I-IV, 1922, Petrograd, *The Sociology of Revolution*, Chaps. XIII-XV. See also the indicated works of Sumner, Pohlmann, and Pareto.

especially between an unsuccessful war and revolution. Such a war is in a great many cases followed by revolution (in 1917-18 in Austria, Turkey, Hungary, Germany, Russia, Bulgaria, Greece, and so on), in 1905 in Russia, in 1912 in Turkey, in 1870-71 in France, and in a great many other cases in various countries during the previous centuries. On the other hand, many revolutions have led to wars.<sup>80</sup> Generally they tend to breed each other. The reasons for this are quite comprehensible. An unsuccessful war means that the society's organization could not meet the test of war, and that it consequently needs a reconstruction. Through its calamities it breeds a dissatisfaction in the masses, and stirs them to revolt against the existing conditions, especially against the political régime. Hence, revolution as a result of a military defeat. On the other hand, revolution itself tends to change so radically the existing relationships within such a society and outside of it that it endangers the most important interests of many social groups within, and outside of, that society. Such an antagonism is likely to result in civil or international war as the final method of solution for such antagonisms.<sup>81</sup> Hence war as a result of revolution, and their functional relationships. This correlation has been studied very little, but its existence seems to be probable.

Even when there is no revolution after or during a war, it, nevertheless, is followed by many a social reform and reconstruction. War, especially a great or long war, inevitably causes so many and so great changes, through the very fact of its existence, that no society can go on without alterations of its "social machinery" or régime. Whether these alterations are good or bad is a matter of personal taste, but that they follow war, and that war facilitates them can scarcely be doubted.

#### I WAR AND SOCIAL MOBILITY

The above is corroborated in another form. The mobility of social objects, values, and individuals in time of war and immediately after, seems to become extraordinarily intensive. War is an "accelerator" of the horizontal, as well as the vertical shifting

<sup>80</sup> See SOROKIN, *The Sociology of Revolution*, pp. 336 ff.

<sup>81</sup> See an analysis of this problem in my *Sociology of Revolution*, Chap. XVII.

of social objects and individuals from one social status to another. Social climbing from the poor to the wealthy classes, from the lower to the higher strata, from disfranchised to the privileged groups, and the reverse process of a social sinking of individuals and groups, is more intensive in time of war than in time of peace. The same is true in regard to the shifting from occupation to occupation, from one territorial community, political party, or ideological group, to another. In this respect war plays the part of a fire which makes the particles of water in a kettle boil and move much faster. The same may be said of the vertical and horizontal mobility of social objects and values, (*mores*, fashions, beliefs, ideologies, opinions, tastes, and so on). They change and circulate within a society, and among societies, much faster in time of war than in time of peace. A quick and substantial modification of the "habits and *mores*" of a society, and various epidemics of "phobias" in time of war and immediately after have been many times observed, though they are only partial manifestations of this general phenomenon.<sup>82</sup>

#### J WAR AND CHANGE OF OPINIONS, ATTITUDES, AND DISPOSITIONS

The above intensification of the mobility of social objects through war may be observed also in a sharp and quick change of opinions (ideologies and speech-reactions) and attitudes of the people with the beginning of war and after it. At the present moment we have several excellent studies in this field, such as A. L. Lowell's, W. Lippmann's, and some other works. President Lowell well described this process:

When civilians enlist in time of war their change of attitude takes place, not after long experience of army life and of battles, but almost at once, and it is due to a new orientation, a recognition of a different and paramount object, transcending in immediate importance the former ones. It is the result, in short, of a radical change in the focus of attention. Moreover the change of sentiment is not confined to the army. The men and women who stay at home also assume a new attitude on the outbreak of a war that requires a great national effort. They are often no less ready than soldiers to restrict liberty. They do not shudder at reports of the loss of thou-

<sup>82</sup> See the data in SOROKIN, *Social Mobility*, Chaps. XVII-XIX and *passim*, and LOWELL, A. L., *op. cit.*, Chaps. V-VII.

sands of lives of their fellow citizens in a victorious battle, as they would at the loss of scores in an accident in time of peace . They delight to work and deny themselves comforts in a way that they would otherwise think intolerable.<sup>83</sup>

The increase of patriotism, and hatred toward the enemy, readiness to underestimate his virtues and overestimate his defects, a willingness to believe anything favorable to their own country and unfavorable to the enemy,—all these, and many similar sudden changes of attitudes and disposition are usual in time of any war supported by the nation . There is no need to mention that the same fact may be observed in popular ideologies . Many ideologies, æsthetic values, political and moral opinions, literature, poetry, paintings, and so on,—popular in time of peace,—become unpopular in time of war, and *vice versa*.

This intensive circulation of social values continues to exist in the post-war years . They are marked by the changes in the way of readjustment to the new peace conditions. During the first few years after an armistice, society experiences an extraordinary change in this direction . One of its conspicuous characteristics is an increase in the unpopularity of many social values highly estimated in time of war, and an increase in the popularity of the values somewhat underestimated at that period.<sup>84</sup>

Such, in general, is the powerful influence of war in this field

#### K THE INFLUENCE OF WAR ON SCIENCE AND ARTS

Here again the existing opinions are quite opposite . According to the anti-militaristic writers, war's influence on intellectual progress of all kinds is entirely negative . *Inter arma silent musae*, was said long ago . "To actualize continually the entire capacity of the possible intellect" is possible only "amidst the calm tranquillity of peace" pleads Dante<sup>85</sup>

War is a selection for the worse, which destroys the more cultivated and leaves the more barbarous . It has always held back mental progress, and at this very day it increases mental stagnation.

<sup>83</sup> LOWELL, A L, *op cit*, pp 223-234 . See the whole of Chap V

<sup>84</sup> See in Lowell's work a concrete analysis of public opinion after the war *Op cit*, Chaps VI-VII

<sup>85</sup> DANTE ALIGHIERI, *De Monarchia*, translated by Aurelia Henry, Boston, 1904, Chaps II and III

Such is a modern formula of the opinion<sup>86</sup> Another opinion was long ago formulated by J de Maistre Following Euripides and Machiavelli, he says:

The best fruits of human nature, arts, sciences, great enterprises, great conceptions, and virile virtues, prosper especially in time of war It is said that nations reach the peak of their grandeur only after long and bloody wars The climax of Greek civilization was reached in the terrible epoch of the Peloponnesian War; the most brilliant period of Augustus followed immediately after the Roman civil wars and proscriptions The French Genius was bred by the wars of the League, and was polished by that of the Fronde All great men of the time of Queen Anne (1665-1714) were born amidst a great political commotion In brief, they say that blood is a fertilizer of the plant which is called Genius I wonder whether they understood well when they say that "*arts are the friends of peace*" Anyhow it would be necessary at least to explain and to clarify the statement because I do not see anything less pacifistic than the periods of Alexander the Great and Pericles, that of Augustus, Leo X, François I, Louis XIV and Queen Anne<sup>87</sup>

These warring periods were marked by an extraordinary progress of science, arts, and philosophies, and of all kinds of intellectual achievement A more modern formulation of the same idea is as follows: "Unending peace would plunge all nations into a dangerous lethargy" (Valbeit, *op cit*, p 692) "The certainty of peace would, before the expiration of half a century, engender a state of corruption, and decadence more destructive of men than the worst wars" (Melchior de Vogué).

It is easy to see the fallacies of either of these opinions We know for instance that Japan, before its reformation, enjoyed a period of peace during almost three hundred years under the shogunate of Tokugawa And yet it did not corrupt it, nor did it render the country incapable of making wonderful progress when necessity came Nations like Switzerland, Holland, Norway, and Sweden have been enjoying peace during the last century, and yet their proportional contribution to the arts and

<sup>86</sup> NOVICOW, *War*, p 59, Chap VII, NICOLAI, *op. cit*, Chaps II-IV, NASMITH, *op. cit*, Chaps V-VII, TODD, *op. cit*, Chap XIX.

<sup>87</sup> DE MAISTRE, J., *Oeuvres*, Vol I, pp 36-37. See the whole of Chapter III there



sciences has not been less than that of many belligerent countries. We have also witnessed that the last war has considerably checked, at least temporarily, scientific and intellectual activities. There is no doubt also that war exterminates many scientists and literary men. It puts many obstacles in the way of creative intellectual activity. In brief, there is some truth in the statements of the war critics, but not in all of them. If the theory of de Maistre were quite wrong, the facts indicated by him could not have taken place. However, they happened, and, more than that, the correlation between the war periods and the extraordinary number of the great men of genius born in such a period, or immediately after it, seems to exist and is tangible in a much larger number of cases than those which are mentioned by de Maistre.<sup>98</sup>

Furthermore, we have seen that nations have been spending more time in war than in peace. If the influence of war were so deleterious as depicted by its critics, an intellectual progress could not possibly have taken place, but this happened. Furthermore, it is rather obvious that intellect counts a great deal in war. At such a time it is stimulated up to its limits in a specific direction. Its achievements for the purposes of war have almost always been used for quite peaceful purposes, and have contributed to intellectual progress in general. By its strong stimulation, excitement, and extraordinary conditions, the war situation has been responsible for the enlargement of human knowledge. In these and similar ways, war has exerted some beneficial effects on the development of sciences and arts. If there had been no war, we certainly would not have had either the *Odyssey*, *Inad*, *Mahabharata*, *Macbeth*, or a great many other poems, paintings, sculptures, architectural beauties, songs, symphonies, verses, and other works of art which have been inspired by war.<sup>99</sup> The same is true of a great many inventions beginning with various arms, and ending with acropplanes, tanks, and poison gas.

This does not mean that we must close our eyes to the negative effects of war, it means only that the war influence is exceed-

<sup>98</sup> See some data in my *Social Mobility*, Chaps. XXI-XXII.

<sup>99</sup> See about this point, LEONTIEFF, K., *Visantism i Slavianstvo*, (Russian).

ingly complex and cannot be accurately described by a simple one-sided formula of its apologists or slanderers

#### L GENERAL CONCLUSION ABOUT THE EFFECTS OF WAR

The above survey shows that there is a series of correlations between the war phenomena, taken as an independent variable, and various aspects of social life taken as the dependent variable. Some of these correlations are seemingly certain and more or less studied. Some others, however, have been investigated little as yet, and represent guesses rather than scientific propositions. The authors have philosophized and moralized too much, and have studied objectively the facts in this field too little. If sociologists are going to promote our knowledge of war phenomena, they will have to quit moralizing (there are too many people who enjoy this business) and turn to a real study of the phenomena. Otherwise we are doomed to remain in the kingdom of half-truths.

#### 5 WAR'S FACTORS

In the above, war has been taken as an independent variable and its "functions" have been traced. Now we may ask what are its factors or, in other words, what are the "variables" whose "function" is war. What phenomena facilitate the appearance of war and its increase, and what phenomena have the opposite results?

This part especially of the sociology of war, and of conflict, has been little investigated. We have dozens of varied theories which try to answer the question, yet the majority of them have scarcely any scientific value. In the first place, we have a series of theories whose answer consists in a mere reference to the "universal law of struggle" or to the "law of the struggle for existence." It is evident that such explanations do not contribute anything. We may grant that such a universal law exists, but the point is why, in a certain society at a certain period, there is no war, and why, in the same society at another period, war breaks out, expands, grows, and after some time, ends. The "universal law" does not help at all in answering the problem. A second variety of theories is represented by numerous "in-

instinctive" theorists. Their general trait is that they look for the ultimate source of war in the field of instincts. Accordingly, we have "war instincts" and "patriotism instincts" as theories of war's causes. The "war instinct" is sometimes regarded as being similar to the "fighting instinct," as in the writings of Nicolai,<sup>90</sup> but in other cases the two are regarded as something quite different.<sup>91</sup> Other authors indicate a "fighting instinct" or an "instinct of pugnacity" as the source of war, (W. McDougall, H. R. Marshall, P. Bovet, and E. A. Ross)<sup>92</sup> Some sociologists indicate a "herd instinct" as indirectly responsible for the existence of war (W. Trotter)<sup>93</sup> Sociologists and psychologists, like Steinmetz, G. T. W. Patrick, W. H. R. Rivers, W. A. White, and some others indicate several varied instincts responsible for war, regarding it either as an outcome or as a drive for "rejuvenation," stimulated by a superabundance of the social bonds imposed by a social life and various social rules which finally repress the source of life itself, or as a form of relaxation from those conventional rules which, through their drudgery, monotony, and repression, tend to turn man into an automaton; or as an outlet for a satisfaction of the innate drives of anger, *wanderlust*, the military spirit, courage, the spirit of adventure, (*Mut, Wagemut, Grausamkeit*) and so on.<sup>94</sup> Some others have tried to connect war with hunger and the impossibility of satisfying the primary necessities of man, or with an increase in the number of obstacles before such a satisfaction.<sup>95</sup>

<sup>90</sup> See NICOLAI, *op cit*, Vol I, pp 20 ff

<sup>91</sup> WOODS, F. A., *op cit*, pp 17 ff

<sup>92</sup> MCDUGALL, W., *Social Psychology*, pp 280 ff, MARSHALL, H. R., *War and the Ideal of Peace*, 1915, pp 96 ff, ROSS, E. A., *Principles*, pp 44-45, BOVET, P., *The Fighting Instinct*, N. Y., 1923

<sup>93</sup> TROTTER, W., *Instincts of the Herd in Peace and War*, London, 1916

<sup>94</sup> STEINMETZ, *Phil des Krieges*, pp 233, 294, PATRICK, G. T. W., "The Psychology of War," *Popular Science Monthly*, 1915, pp 166-168, WHITE, W. A., *Thoughts of a Psychiatrist on the War and After*, 1919, pp 75-87, CRILE, G. M., *A Mechanistic View of Peace and War*, 1916, RUSSELL, B., *Why Men Fight*, 1917, CONWAY, M., *The Crowd in Peace and War*, 1916, ELTINGE, B., *Psychology of War*, 1915, THORNDIKE, E. L., *Original Nature of Man*, Chap VI, WATSON, J. B., *Psychology*, Chap VI, PARK and BURGESS, *Introduction*, Chap IX, HALL, G. S., "Some Relations between the War and Psychology," *American Journal Psychology*, 1919, LE BON, G., *The Psychology of the Great War*, 1916, RIVERS, W. H. R., *Instinct and Unconscious*, Cambridge, 1921

<sup>95</sup> SOROKIN, *The Influence of Famine and Food Factor*, Chap VII, BAKELLESS, J., *The Economic Causes of Modern War*, N. Y., 1921

In brief, we have numerous and divergent "instinct" theories of war. Their kernel is probably true, but, unfortunately, the majority of them again do not solve the problem satisfactorily. We may grant that a fighting instinct, war instinct, or some other drive is the source of war, but does this explain why a society is in a state of war at a certain time, and in peace at another period, or why one society is very belligerent, while another one is relatively peaceful? If the source of war is a certain instinct or drive, it should exist permanently. Granting this, there is still no explanation that would make clear why at some periods it manifests itself, while at others it is ineffective. In order that these hypotheses might be satisfactory, they would have to explain from the "instinct" standpoint the real curve of war phenomena. They must show why, for instance, a "fighting instinct" called forth war in 1914 rather than in 1909; and why certain peoples participated in this war while other nations remained out of it. Why was the war terminated in 1918 rather than in 1915 or 1935? Why have there been relatively peaceful periods in the history of a nation, and other periods crowded with war? The majority of the discussed theories do not even attempt to answer such questions. For this reason their insufficiency is evident.

The same may be said of the majority of the other theories of war factors, which see these factors in "dynastic interests," in "religious heterogeneity," in "economic factors," in the "diplomatic and political machinations," in a lust for domination, self-expression, and what not. As far as such theories limit their "explanations" by merely mentioning these factors, and by a few considerations of their importance, they do not factually give any valid theory. To hold such a theory they must explain when, why, under what conditions, and in what way their factor is an efficient cause of war, and why, under what conditions, and so on, it has no such influence. In brief, such a theory must "interpret" the real fluctuation of the war curve. It must take the facts of war and correlate them with their factor, showing that it "fits" to the curve of war. Otherwise, such a theory is of no use. Only a very few of the existing theories make an attempt to perform such a factual verification. Unfortunately,

a great many of such theories are defective too, sometimes even more defective than many instinctive theories <sup>96</sup>

Here we may finish our analysis of what has been said above. So much for the Darwinian school of the struggle for existence and its interpretation.

The fourth important branch of biological sociology is represented by the "instinctivist interpretations" of social phenomena. However, in view of the mixing of "instinctive forces" with other psychological factors in such theories, it would be more convenient to analyze them in the chapters devoted to the psychological school in sociology.

## 6 GENERAL CONCLUSION ABOUT BIOLOGICAL SOCIOLOGY

In spite of its many defects, taken as a whole, the school has represented one of the most powerful currents of sociological thought, has thrown light on many social phenomena, has given a series of valuable correlations, and has shown many deep factors which lie under the picturesque surface of the social ocean. For these reasons it must be recognized as one of the most important sociological schools. Whether we like it or not, it will exist. The greater and more accurate are the findings of biology, the more accurate are going to be the biological interpretations of social phenomena, and the more powerful influence they are likely to exert on sociological thought in the future. It is useless and hopeless to try to shut the gates of sociology to an intrusion of biological interpretations, as is urged by some "formal sociologists" at the present time. Such an isolation will do no good to sociology, while its harmful results are rather evident. An in-

<sup>96</sup> As an example we may take E. Hovelague's *Deeper Causes of the War*, London, 1917. Trying to elucidate the causes of the World War, he indicates purely "environmental" factors, such as Prussia's preceding history, its militant character, its militant leaders, "militant Prussian spirit," German philosophy, "belief in superiority," miraculous influence of F. Nietzsche, Treitschke, Bernhardi, and so on. It is needless to say how utterly fallacious the whole theory is. As a matter of fact, under the Hohenzollerns, Prussia had a fewer number of war years than any other big European country. (See the figures in this chapter.) It is fallacious to make only Prussia responsible for the war. It is certain also that among the English, the French, the Russian thinkers, historians, writers, and so on there has been a crowd of apologists for war, struggle, patriotism, nationalism, "militant spirit," and all this sort of thing. In brief, the whole theory represents a political pamphlet much less satisfactory than the above "instinctivist" theories of war.

crease of bad scholastics, useless word-polishing, and a sterile terminological discussion, on the one hand, and on the other, a backward "self-made" or "home-made" biology *ad hoc* fallacious in its essence, are likely to be the effects of such an isolation. This has happened in the past and it is probable in the future, if such a "formal" claim is carried on. To avoid it, we must follow the findings of biology, taking from them what is really scientific and throwing away that which is "pseudo-scientific." Such is the reasonable course which may be taken by the sociologists in regard to the "biological interpretation" of social phenomena.

## CHAPTER VII

### BIO-SOCIAL BRANCH DEMOGRAPHIC SCHOOL

UNDER this school I shall survey the theories which assume the demographic factor to be a primary or important "variable," and consequently attempt to interpret social phenomena as a function, or resultant of this factor. By the demographic factor is meant the increase or decrease of the size and density of a population. The qualitative aspect of population will be omitted here since it has been discussed in the chapter on the Racial School.

#### I PREDECESSORS

The most ancient sources of social thought, and the oldest practices of ancient societies, show that human beings were aware, long ago, of the important rôle played by demographic factors in the field of social phenomena. Both the quantitative and the qualitative aspects of the population problem were appreciated to some degree. As a result, certain social practices arose. Their purpose was either to increase or to decrease the size of the population and to improve its quality. The Biblical admonition, "Be fruitful, and multiply, and replenish the earth" is a typical illustration of a great many ancient ideas and practices destined to increase the population—a condition believed necessary for the continued existence and prosperity of a given society. On the other hand, certain practices and *mores*, such as obligatory celibacy, the killing of old people and babies, prescribed abortion, etc., are found among many primitive societies<sup>1</sup>. These practices, whose objective was to check or to decrease the population, indicate that many societies were somehow aware of a danger of overpopulation. The statement in Genesis which says that Abraham's and Lot's herdsmen and cattle increased to such an extent

<sup>1</sup> See CARR-SAUNDERS, A. M., *The Population Problem*, Chaps. I, VII, VIII, IX, Oxford, 1922; REUTER, E. B., *Population Problems*, Chap. III, Philadelphia, 1923; STRANGELAND, C. E., *Pre-Malthusian Doctrines of Population*, N. Y., 1908.

that "the land was not able to bear them that they might dwell together, for their substance was great, so that they could not dwell together," and "The Zend-Avesta's" theory of the periodical over-population of the earth,<sup>2</sup> are typical illustrations of the same fact. With still greater reason it is possible to contend that ancient peoples also understood the qualitative side of the population problem. "Eugenics" is not an invention of the nineteenth century. Thousands of years before our era, eugenics was widely practiced in ancient Sparta and India, in China, and among the Jews, to mention only a few societies.<sup>3</sup>

There is no need to say that, since the appearance of individual social thinkers, a large number of them have paid attention to the factor of population. In their statements they have proposed practically all types of hypotheses which, in a more developed form, constitute the leading contemporary theories of population. Confucius, Mencius, Plato, Aristotle, Polybius, Seneca, Cicero, Lucretius, St Thomas Aquinas, the Church Fathers, Ibn-Khaldun, Campanella, Machiavelli, J Bodin, Luther, Botero, Colbert, W. Petty, Graunt, Justi, Sonnenfels, Zincke, the Cameralists, Ch Davenant, W Temple, Holinshed, the Mercantilists, the Physiocrats (Quesnay and others), Bruckner, C Beccaria, A Young, F Briganti, J J Rousseau, J Steuart, Hume, Wallace, Adam Smith, Paine, Oates,—these are only a few names from a long list of those who set forth various theories of population prior

<sup>2</sup> Genesis, xiii: 6, "The Zend-Avesta," *The Sacred Books of the East*, Vol IV, Oxford, 1880, Farg II 9 ff. "The earth has become full of flocks and herds of men and dogs and there is no more room for flocks, herds, and men." This led to the necessity of a periodical enlargement of the earth by Yima. "The Zend-Avesta" was composed probably about A D 325, though its contents are much older.

<sup>3</sup> See the chapter about the Racial School, ROPER, A G, *Ancient Eugenics*, Oxford, 1913, SCHALLMAYER, W, *Verebung und Auslese*, 2nd ed, pp 142 ff, SOROKIN, *Social Mobility*, Chap IX. I cannot agree with Carr-Saunders that "the problem of quality did not arouse the same early interest" (as the problem of quantity), *op cit*, p 18. Roper gives a quite sufficient proof that the qualitative side of the problem, at least in the way of trial and error, was understood as early as the quantitative side. A study of *The Sacred Books of the East*, especially of India and China, and the study of the practices of Sparta and other societies, does not leave any doubt that the "eugenic" side of the problem was understood in the past, perhaps even better than its quantitative aspect. In the *Laws of Manu*, *Brachaspati*, *Narada*, *Gautama*, *Institutes of Vishnu*, and other books of ancient India, the "eugenic" side of the problem is the leading idea of all their contents.



to the time of Malthus (1766-1834) <sup>4</sup> After Malthus' epoch-making *Essay on the Principle of Population* (first edition in 1798), there have been few prominent economists, sociologists, political scientists, psychologists, practical reformers, demographers, statisticians, and eugenicists who have not discussed the problem <sup>5</sup> It is not my purpose to survey all these theories. In many of them the number and the density of population are viewed as an effect of other variables, rather than as their cause. My purpose is to take only such contemporary theories as interpret the social processes as a function of the demographic factor. Taking the principal theories of this type, we shall be able to cover the fundamental generalizations formulated in this field at least.

## 2 ADOLPHE COSTE

There is scarcely any other sociological theory which allots to size and density of population such importance as is done in the theory of Adolphe Coste, a former president of the Statistical and the Sociological Society of Paris. I shall begin my survey of the demographic theories with that of Coste, not because his works are especially valuable, or because he originated such a theory, but because of his attempt to make the demographic factor a kind of an all-sufficient key to account for important "social processes." The basic ideas of his theory were laid down before him by M. Kovalevsky, whom he mentions as his predecessor, and the originator of his theory, <sup>6</sup> by A. Loria, Yves Guyot, P. Mougeolle, and L. Winiarsky, whose works Coste did not know before the publication of his books <sup>7</sup>

<sup>4</sup> See CARR-SAUNDERS, *op. cit.*, Chap. I, REUTER, *op. cit.*, Chaps. III, IV; STRANGELAND, *op. cit.*, *passim*; SMALL, A., *The Cameralists*; HANEY, W. H., *History of Economic Thought*; REYNAUD, *La théorie de la population en Italie du XVI au XVIII siècle*, Paris, Lyon, 1904.

<sup>5</sup> The literature is enormous. See the principal theories in REUTER, Chap. V, THOMPSON, W., *Population, A Study in Malthusianism*, N. Y., 1915, the texts in economics by G. Schmoller, A. Marshall, F. Taussig, E. Seligman, R. Ely, or any other substantial text, LEROY-BEAULIEU, P., *La question de la population*, Paris, 1913, the treatises on demography by A. Oettingen, G. von Mayr, E. Levasseur, and others, WOLF, J., *Die Volkswirtschaft der Gegenwart und Zukunft*, 1912, *Der Geburtenrückgang*, 1912, BUDGE, *Das Malthus'sche Bevölkerungsgesetz und die theoretische Nationalökonomie der letzten Jahrzehnte*, 1912.

<sup>6</sup> See COSTE, A., *Les principes d'une sociologie objective*, p. 107, Paris, 1899.

<sup>7</sup> COSTE, A., *L'expérience des peuples et les prévisions qu'elle autorise*, pp. III-IV, Paris, 1900.

The essentials of Coste's sociological theory are as follows

- I. There are two fundamental categories of historical facts the social and the ideological phenomena By the "social facts" Coste means the phenomena of government, production, distribution of economic or useful things, beliefs, and solidarity By "the ideological" fact he means the phenomena of non-practical arts, such as poetry, philosophy, various ideologies, including theoretical and non-applied sciences which do not have useful or utilitarian character These two categories of phenomena must be discriminated between very decisively While the social phenomena of government, production, belief, and solidarity are closely correlated with one another in their fluctuation and evolution, "the ideological" phenomena do not show any close correlation with "the social phenomena" In other words, "sociality" and "ideological mentality" are independent from one another Four categories of facts corroborate this statement, according to Coste

In the first place, the absence of a correlation between "the social and the ideological phenomena" is shown by the fact that the great "intellectuals" or creators of "the ideological values" have not regularly appeared within the most powerful societies, as would have been the case had there been a correlation between the "sociality" and "ideological mentality" The ideologies of Christianity, of Buddhism, and of Mohammedanism, appeared among the peoples who were far from being powerful or advanced A small Greece produced the most wonderful poets, philosophers, intellectuals, and artists But this abundance of ideological mentality did not much influence the sociality of Greece Certainly, it did not make it a strong society The Romans were much more ignorant and less cultured than the Greeks, the Egyptians, or many other peoples, but they succeeded in organizing a wonderful governmental, juridical, military, and social machinery; and in this way, in spite of being poor in the "ideological achievements," they rendered a greater service to the progress of sociality than did the Greeks In the fifteenth and the sixteenth centuries Italy and France were incomparably superior, in regard to "ideologies," to Germany, Holland, and England, but these

countries were far superior in their commercial, governmental, religious, and political organizations to France or Italy

In the second place, the same absence of correlation is shown by the fact that the great intellectuals have appeared in the epochs of social progress, as well as in those of social decay. In the period of decay in sociality they appear even more often than in the period of political, economic, governmental, and religious well-being. Thus could not have happened if the two categories were correlated. In Greece and Rome the most brilliant "ideological" period (of philosophy, arts, poetry, architecture, literature and so on) was also the period of social disorganization and decay. We see the same in Italy in the period of the Renaissance.

In the third place, the absence of the correlation is manifest in the fact that the same race, the same epoch, and the same social conditions give rise to the most different ideological geniuses; and, *vice versa*, similar intellectuals appear under the most different social conditions. The "social" facts of each society are stamped by its racial or national traits, while the "ideological" facts are cosmopolitan, international, and free from any marks of the society in which they were originated. If the social and the ideological phenomena were correlated, this could not have happened.

In the fourth place, in the movement of the ideological phenomena there is no continuity, permanent progress, nor regularity. They appear and disappear whimsically, flourishing and decaying, while in social phenomena there is continuity, regularity, and mutual correlation.

Since the "ideological" facts are not influenced by the "social" phenomena, the latter are independent of the former, too. "Exterminate one or two dozen of the ideological Geniuses, and theoretical science and the non-useful arts would disappear." But this would not change the "social phenomena" at all. "The ideological achievements," whether they be the Pythagorean theory of numbers, Plato's theory of ideas, Epicurus' theory of atoms, the monadology of Leibnitz, the Newtonian law of gravitation, or the Lamarckian and Darwinian theory of evolution, are not known to the masses, and have no practical influence on them. If these theories should disappear, this would not noticeably in-

fluence the course of the "social phenomena" They are quite different from the social facts, which, besides being always useful, are the result of mass-activity, and of common needs, mutual suggestion, interstimulation, and division of labor<sup>8</sup> The ideological phenomena are purely individual creations, and remain a possession of the few only All this shows their difference and independence

2 Since "the social and the ideological facts" are quite different, they must be studied by different sciences the social facts by sociology, and the ideological facts by "the ideology" This would be a science somewhat similar to psychology but radically changed The physiological part should go into biology, and the non-physiological part would be transformed, for the present, into "ideology"<sup>9</sup>

3 Correspondingly, in the classification of science, sociology must be put after biology, as was done by Comte, while ideology must follow sociology<sup>10</sup>

4 Turning to the social facts,—government, production, beliefs, and solidarity,—Coste finds that they follow a definite sequence of five stages in their evolution, each stage being correlated with the others The essentials of his theory of social evolution are given in the table on page 363<sup>11</sup> Putting the amount and the concentration of the population at the basis of the classification, Coste gives the stages in the social evolution of the peoples who passed by purely animal stages in the same table From this scheme it follows that in the development of the principal forms of social phenomena there is a definite sequence; that these forms are correlated with one another, and that there is a linear historical tendency toward a progressive division of social functions and an increase of free cooperation, at the cost of a progressive decrease in inequality

5 If we ask now what factor is responsible for the above evo

<sup>8</sup> *Principes*, Chaps II, XXII, *L'expérience*, Chap I

<sup>9</sup> *Principes*, Chaps III, IV, *L'expérience*, Chap II

<sup>10</sup> *Principes*, Chap V Coste's classification of sciences is a modified classification of August Comte, see p 57

<sup>11</sup> *Ibid*, Chaps IX, XII, XIV See the Table on pages 150-151, *L'expérience*, Table on pp 584-587 Practically the whole volume of Coste's *L'expérience des peuples* is devoted to the description of these five principal stages of social evolution

Stages According to the Mass and the Concentration of the Population	Social Activities in Their Evolution of Differentiation and Their Character	Type of Solidarity and the Tendency Toward a Decrease of Inequality
I <i>Bourg</i>	Lack of division of social activities	Absolutism of family, and supremacy based on birth
II <i>City</i> superposed on <i>bourgs</i>	<i>Division of functions</i> Military government, socio-morphic and polytheistic religion, family-production	Military-religious supremacy Castes The only property land
III <i>Metropolis</i> superposed on <i>cities</i>	<i>Government</i> Two authorities military and civil <i>Religion</i> Theistic and monistic, plus mathematical science <i>Production</i> Family-system, manufacture, commerce	Supremacy of state embodied in a prince and his officials, classes and privileges, <i>Property</i> land and capital
IV <i>Capital</i> superposed on the great <i>cities</i>	<i>Government</i> Three authorities. military, administrative, legislative <i>Religion</i> Half rational, mathematical, science, physical science <i>Production</i> Family, manufacture, better transportation	Supremacy of wealth based on individualism and inequality of inheritance and instruction <i>Property</i> land, capital, mobile values
V <i>Center of Federation</i> superposed on the <i>capitals</i>	<i>Government</i> Four authorities military, administrative, legislative, judicial <i>Religion</i> Rational science mathematical, physical, biological <i>Production</i> Previous forms plus "vivification" (utilization of vital forces)	Supremacy of free associations, tending to the supremacy of intelligence and the equality of protection for individuals <i>Property</i> . the preceding forms, plus patents on inventions and shares

lution of social phenomena, the answer is . *the growth of the population and its density* Animal societies are stagnant because they are limited numerically Human societies are progressive because they are ever increasing in their size and density This leads to an increase of interaction, to its intensification, to an exchange of experience, and to its accumulation and transmission from generation to generation The first great organized societies appeared where the concentration of the population (the valley of the Nile, in Chaldea, in India, in China) was great The first brilliant civilizations emerged in Greece, Tyre, Athens, and Carthage, for the same reason The first great military unification of societies by Babylon, Egypt, and Rome were made possible by the same factor of abundance of population, and its integration into compact social bodies On the other hand, when the size and the density of a population decreases, the progress of a civilization stops, as happened after the depopulation of the Roman Empire, and during the first centuries of the Middle Ages Omitting other arguments of Coste in favor of his hypothesis, we may say that the

numerical increase of the members of a society is the primary cause of its whole evolution The increase of a unified population leads to an increase of social differentiation, and to a division of labor and of social aptitudes, facilitating the communication of various parts of the society, and making possible a better and more powerful coordination of the individual actions, and a more and more accurate representation of the unity of natural laws

Soil, climate, and race may, to some extent, facilitate and check human aggregation, but they are not the primary factors of social evolution<sup>12</sup>

6 Logically developing his idea, Coste finally tries to establish "the sociometrika" to measure the relative power of different societies Since the mass and the density of a population are the primary factors of sociality, the social powers of various societies could be approximately measured through the number of its population and its density measured by the concentration of the population or the proportion of the population of the big and the small cities, to the whole population of the society Combining

<sup>12</sup> *Principes*, pp 95-103, *L'expérience, passim*, and pp 588 ff

these criteria, Coste gives the following final index of the social powerfulness of various nations.<sup>13</sup>

Table I		Table II
Power of the States (on the basis of the population at the end of the nineteenth century)		Sociality or Social Cohesion
States	Index of National Power <sup>14</sup> (France taken 100)	Index of Sociality <sup>15</sup>
<i>A Great States</i>		
Great Britain	155	152
Russia	136	49
Germany	121	89
France	100	100
U S A	70 or 74	44
Japan	73	66
Austria-Hungary	69 or 70	61
Italy	49	60
Turkey	45	70
Spain	36	77
Average for ten great states	94	71
<i>B Small States</i>		
Belgium	19	112
Holland	14	107
Sweden-Norway	11	60
Rumania	9	64
Portugal	9	67
Switzerland	5	64
Average for six small states	13	82

Since Social Power is equal to the size of the Population multiplied by Sociality (density)—Social Power = Population  $\times$  Sociality—it follows that a nation's sociality is equal to its so-

<sup>13</sup> The methods of computation are somewhat different in *Principes* and in *L'expérience*. Correspondingly different are his indices also. I give here the table from *L'expérience* because, according to Coste, it is more accurate. See *Principes*, Chap. XV, *L'expérience*, pp. 591 ff.

<sup>14</sup> *L'expérience*, pp. 602-603

<sup>15</sup> *Ibid.*, p. 606

cial power divided by the population— $\frac{\text{Social Power}}{\text{Population}} = \text{Sociality}$ .

Table II gives the indices of the sociality of various nations computed according to this formula

Such are the essentials of Coste's sociological theory

*Criticism*—Taken as a whole, Coste's theory represents a mixture of sociological objectivism and unbridled speculation, correct observations and fantastic generalizations

1 His discrimination of "the social and the ideological phenomena" is vague and doubtful. One cannot understand why he puts some beliefs, arts, and theories within the category of "social facts," while some others are called "ideological facts,"<sup>10</sup> or why the same "ideologies" like Buddhism and Christianity sometimes function as the "social", sometimes as the "ideological" phenomena. The criterion of "practical usefulness" does not help, because a great many purely abstract theories, like the majority of the theories of physics and chemistry, are, according to Coste, "ideological" phenomena. However, only a mentally blind man could deny the great practical utility which has come out of such abstract theories. On the other hand, a considerable number of beliefs which Coste regards as "the social, useful phenomena" seem to fail in showing their usefulness. It is also hard to see why religion is put among the "social" while arts and

<sup>10</sup> Coste's attitude in this respect is shown by the following quotation: "The Egyptians and the Babylonians *knew* how to build enormous constructions and how to solve practical, difficult problems long before algebra, geometry, and mechanics were established. Hannan encircled Africa, Humilcon discovered Great Britain, Columbus, Vasco de Gama, and Magellan crossed the Atlantic, the Indian, and the Pacific Oceans before Copernicus, Newton, and Kepler founded astronomy. The practical art of navigation preceded the science of astronomy as the social inventors preceded the 'ideological' ones. In the same way, agriculture, cattle breeding, medicine, and surgery did not wait until biology was founded by Bichat and Claude Bernard. Jenner made his discovery of vaccination in 1776,—a century before Pasteur's microbiology found its explanation.

It goes without saying that science, after its establishment, reacts on useful applications through the generalization of empirical inventions, and the formulation of general laws. Ideology may be very useful for a society, but it does not precede it, and does not control it at all," *L'expérience*, p. 6. The table of multiplication and arithmetical rules seems also to be "ideologies," according to Coste. His fallacy is clear from the above. His so-called applied science is nothing but a preceding and a less generalized stage of knowledge confronting its later and more generalized stage. To differentiate one from the other, as something quite different qualitatively, is evidently fallacious.



sciences are placed among the "ideological" facts. From the standpoint of usefulness, science scarcely could be recognized as less useful than religion. Further, if we take from religion its cult, arts, ceremonies, architecture, paintings and music, I wonder how much there would remain of religion and its useful efficiency. More than that, if the ideological creations were really useless, they could not have survived, as useless things. In the process of elimination of values and activities, they would have been eliminated long ago. Yet they still exist and do not show any symptom of disappearance. There is scarcely any need to dwell longer on this point. Coste's classification is unsupportable. His estimation of science, and of a great many other "useless" things is fallacious. In brief, this part of his theory, and the discrimination of sociology and ideology resulting from it, are erroneous. The only sound point is Coste's insistence on the absence of a close connection between "sociality" and "mentality." As a counterbalance against the one-sidedness of the sociological theory, which explains the whole mentality as a product of social interaction or sociality, Coste's theory may be of service. But again, he, like L. Winiarsky,<sup>17</sup> falls into an opposite error. Both

<sup>17</sup> L. Winiarsky pretends that he was the first who indicated the antagonism of sociality and mentality. See L. WINIARSKY'S "R clamation au sujet des principes d'une sociologie objective de M. A. Coste," *La revue socialiste*, Vol. XXXI, 1900, pp. 419-421. In his interesting paper, "Essai d'une nouvelle interprétation de phénomènes sociologiques," *Revue socialiste*, Vol. XXIV, 1896, pp. 308-328, 430-454, Winiarsky tried to show first, that, as a biological type, those organisms are the most superior which are the most differentiated and the most integrated, second, that the social life, through division of labor, tends to decrease this differentiated integrity of an organism, and to substitute a one-sided "professional" type for it, third, that through this it favors the survival of narrow specialized types at the cost of the universal, many-sided type, fourth, that, through this, social life and social cohesion hinder the development of mentality, intelligence, or intellectual genius. The most important characteristic of a real genius is his universality, many-sidedness, and all-embracing mind. These become more and more impossible through social differentiation. Fifth, an ideal sociality means an ideal mental stagnation, and leads to it. These statements are supported by the fact that, among the animals, those who live in societies are inferior to the varieties of the same species which live an isolated life, that societies with a strong social cohesion are mentally dull, while the societies with a less strong social cohesion are superior in intelligence, and that, in the history of the same society, the periods of social disorganization are marked by an extraordinary intellectual achievement and an extraordinarily abundant number of geniuses, while the periods of strong social order are marked by a decrease in intellectual activity, organized "mob-psychology" and by mental stagnation. From this, Winiarsky concludes that the progress of social

authors are right as far as they contend that human intelligence and mentality cannot be accounted for completely through social conditions. They are right also in claiming that the correlation between "sociality" and "intelligence" is not close, and not always positive. Sometimes "progress of mind" and progress of "social cohesion" are in conflict. Within these limits, their theory is generally valid. It conspicuously shows the fallacies of the sociologicistic and the solidaristic schools, which insist upon a complete parallelism in the development of mentality and sociality, making the former a mere result of the latter. (See chapter about the sociologicistic school.) But both authors are wrong as far as they regard mentality or "ideology" as something quite independent from the "social" phenomena of Coste or the "sociality" of Winiarsky. Even the fact of a greater intellectual activity in the periods of social disorganization points to a correlation between sociality and mentality, mentioned by Winiarsky. As I tried to show elsewhere, it is easily explained through social conditions. In addition, my study led to the conclusion that there are also limits in this negative correlation. Social disorganization which goes too far, leads to an intellectual decay instead of

---

cohesion and gregariousness leads to a lowering individual mentality, to a decrease in the number of geniuses, and to a kind of mental sterility. Such are the essentials of his study, and they are indeed similar to the theory of Coste. Winiarsky's claim that he originated this theory, however, is not valid. Twenty years before his paper came out, this same theory, only in a much better form, was published by N. K. Mikhailovsky in his *What is Progress?, Darwinism and Social Sciences, Struggle for Individuality*, and other works. His name is not mentioned by Winiarsky, but from the paper I conclude that Winiarsky is probably a Pole, reads Polish, and may be even Russian. It is probable that Winiarsky's theory was elaborated not without the influence of Mikhailovsky, for even his terminology is practically identical with that of Mikhailovsky. To this it is necessary to add that the ineffectual rôle of ideologists and ideologies in Coste's sense was indicated many centuries before by a great many authors. It is enough for us to remember Machiavelli's contemptuous estimation of ideologists and ideologies. More recently the same opinion was held by Napoleon. Furthermore, many thinkers, like Fustel de Coulanges, many times stated the "striking inefficiency of ideas and theories for the betterment of human existence"—DE COULANGES, *F*, *Histoire des institutions politiques de l'ancienne France*, Vol. I, p. 200. Finally, in its own way, the same idea is maintained by the Marxian school of the economic interpretation of history. These remarks are sufficient to show that neither Coste, nor Winiarsky, nor anybody else among the sociologists of the end of the nineteenth century, can claim the privilege of originating the above, or practically any other theory. They have only been developing that which was known many centuries, even thousand of years, ago.

an intellectual blossoming<sup>18</sup> This shows that the partial truth which is in Coste's statement is practically submerged in the greater fallacy of his sweeping generalization Furthermore, if the ideological phenomena are independent from the social phenomena (and also from race, geographic environment, climate, and soil), one wonders on what they are dependent Should we conclude that they represent a miracle? It would be a waste of time if I were to array here the long series of other objections against the discussed proposition

2. As to Coste's theory of the stages of social evolution, we may pass it without discussion It represents a variety of "the laws of evolution" or "historical tendencies" which, after Comte's "law of the three stages," became very fashionable At the present moment it may be enjoyed by freshmen only Neither the supposition of a similarity in the social evolution of various peoples, nor the linear conception of evolution, consisting in a definite sequence of certain "stages", nor the optimistic, but quite speculative prophecy of the future millennium toward which "the evolution" is leading, have ever been proved, and they seem to have lost their fascination for contemporary social thinkers All such theories have been nothing but a kind of metaphysics (See the chapter about the linear and cyclical conception of the social process)

3 It is curious to note that the fundamental point of Coste's theory—the primacy of the factor of population growth—remains almost uncorroborated by Coste He puts it flatly, gives a few of the mentioned illustrations, and that is all This naturally makes us conclude that he has not proved the thesis Such dogmatism naturally entitles us to leave it without discussion, as a thesis which has not been corroborated

4 This may be done still more easily because Coste's "Sociometrika" shows conspicuously a fallacy in his theory. E. Levasseur rightly remarks that, according to Coste's criterion, the

<sup>18</sup> See SOROKIN, *Social Mobility*, Chap XXI This, by the way, once more shows the necessity of finding the limits and optimum point of sociological correlations When an author fails to indicate the limits to which a correlation goes, and flatly states that it is positive or negative, and that with an increase of A its function B will increase (or decrease), he is bound to make a fallacy, because there are few cases, if any, where a correlation goes beyond all limits

Shantung province in China, with an average density of population of 221 should be much more civilized and powerful than France, because France's average density is only 73. Such a conclusion will scarcely be accepted by many.<sup>19</sup> I doubt also whether there are many sensible people who would agree with the indices of power and sociality of various nations given above. The years following the publication of Coste's works and the years of the World War seem to have disproved Coste's tabulation. Such a "pragmatic" test is one of the most certain criteria of the validity or fallacy of "an ideology." In this case it testifies against Coste's theory.

Nevertheless, the above does not mean a complete denial of the value of Coste's books. In spite of the fallacies, they are suggestive and stimulating. Coste's one-sidedness is a good anti-poison against the one-sidedness of other theories. His statements are always clear, and are not wrapped in the thick cloak of abstract phraseology and conceptual definitions under which many "thinkers" hide a lack of thought. Coste is a thinker, and a good one, but, unfortunately, one-sided.

Let us now pass to other more mature, though less sweeping theories which try to establish a correlation between the demographic factors and other social phenomena.

### 3 SIZE AND DENSITY OF THE POPULATION AND VITAL PROCESSES

Can the size and the density of a population be a factor in the birth, death, and population-growth rates? Is there any correlation between the first and the second series of phenomena? The question has been answered positively by many a prominent investigator. Let us notice in the first place the influence of the mentioned demographic factors on the death rate.

*Demographic Factors and the Death Rate*—Already P. E. Verhulst, Dr. W. Farr, H. Westergaard, and several other demographers, have indicated the existence of a positive correlation between the density and the death rate of a given population.<sup>20</sup>

<sup>19</sup> LEVASSEUR, É., "La répartition de la race humaine," *Bulletin de l'Institut International de Statistique*, Vol. XVIII, 2-e livr., p. 62.

<sup>20</sup> See VERHULST, P. E., "Recherches mathém. sur la loi d'accroissement de la population," *Nouveaux mémoires de l'Académie R. des Sciences de Bruxelles*,

Later on, a series of investigators such as R Pearl, T. H C Stevenson, Reed, S L Parker, J Brownlee, A Drzwina and G Bohn, A Bowley, and G U Yule have shown that there is at least a *tendency* toward an increase in the death rate with an increase in the density of the population, providing other conditions are more or less constant <sup>21</sup>

The methods of obtaining these correlations, and of measuring the density of the population, have varied greatly, beginning with the experimental methods used in regard to *Drosophila* and some other organisms (by Pearl, Parker, F Bilski, K Semper, Drzwina, G Bohn and others), and ending with various statistical methods applied to a human population. If, in the experimental works with *Drosophila*, the density could be measured accurately, and other conditions could be controlled, the same could not be said of a human population. To find an accurate criterion for the measurement of its density is very difficult. This explains the variety of methods used for this purpose. Some authors, like D<sup>r</sup> Farr, measured the density by the number of persons per unit of area, or (like Dr Brownlee) by dividing the population of an administrative district by its area. Some others, like T T S de Jastzebsky, A Bowley, and R Pearl, measured it by the number of persons per room or by the indices of "crowding" and "overcrowding." Some other investigators have measured the density through the per capita wealth of the population. Whatever the methods employed, the authors properly recognize that at best they may give only an approximate index of the density of population. I mention this to show how

---

1845, t XVIII, pp 1-38, "Deuxième memoire sur la loi d'accroissement de la population," *ibid*, t XX, 1847, pp 1-32, FARR, W, *Vital Statistics*, Stanford, 1885, pp 172 ff, "Causes of the high mortality in town districts," *Fifth Annual Report Registrar General, of Births, Deaths, and Marriages in England*, 2nd ed, pp 406-435, "Effects of Density of Population on Health," *Supplement to the Thirty-fifth Annual Report of the Registrar General*, 1875, pp XXIII-XXV, WESTERGAARD, H, *Die Lehre von der Mortalität und Morbidität*, pp 455 ff, Jena, 1901

<sup>21</sup> PEARL, R, *The Biology of Population Growth*, *passim* and Chap VI, N Y, 1925, BROWNLEE, J, "Density and Death-rate Farr's law," *Journal of the Royal Statistical Society*, 1920, pp 281-283, BOWLEY, A, "Death-rates, Density, Population and Housing," *Journal of the Royal Statistical Society*, 1923, pp 516-539, YULE, G U, "The Growth of Population and the Factors which Control It," *ibid*, 1925, pp 23 ff, STEVENSON, T H E, "The Laws Governing Population," *ibid*, 1925, pp 67 ff, see other references in these works

great are the difficulties to be overcome in obtaining a valid association. To give an idea of the results obtained, I shall insert a few figures. Here is the table obtained by the simplest statistical method used by Dr. W. Farr<sup>22</sup>

Number of Deaths Annually per 100,000 Population in England	Number of Inhabitants per One Square Mile
1,270	138
1,345	149
1,448	187
1,541	214
1,647	307
1,735	435
1,855	662
1,935	1,281
2,043	1,803
3,300	19,584

The density of the population increasing, the death rate increases also

Dr. Bowley's (1869-) coefficients of the correlation between the death rate and various indices of the density of the population in England give an idea of the results obtained by a finer method of statistical analysis. The coefficients of correlation of the standard death rate for specified parts of England with a specified criterion of density are as follows<sup>23</sup>

	London	South England	North England	Black Country	All Districts
With log of density	635	104	429	268	246
Persons per room	842	198	477	312	581

<sup>22</sup> *Supplement to the Fifty-fifth Annual Report of Registrar General, etc., 1895, p. xlvii*

<sup>23</sup> BOWLEY, *op cit*, p. 522, Table I. In the table there are given more detailed coefficients of correlation with "crowding" and "overcrowding," indices of density, of the death rate and infant mortality, and corresponding regression equations.

These, and the other studies mentioned, seem to suggest that a positive association between the population density and death rate exists. However, in spite of the considerable probability of such a correlation, the corresponding data suggest that either the association exists only within a definite range of density, beyond which it becomes intangible; or the effect of the density is so weak as to be overcome by the interference of other factors. There are also the possibilities that the correlation is due not so much to density, properly, as to poverty and similar factors, co-existing usually with "crowding" and "overcrowding", or that the sum total of all these considerations is the cause. That the correlation may exist only within definite range of the density, beyond which it tends to disappear, is supported by Bowley's data concerning the rural district of England (*Ibid*, p 535). In the south of England and Wales, the correlation of the death rate with the number of persons per room is quite insignificant (0.05 and 0.16). That the possible influence of the density on the death rate of the population may easily be annulled by other factors, is shown by the fact of an all-European decrease in the death rate, especially since the second half of the nineteenth century, in spite of the great increase in the density of the population in these countries.<sup>24</sup> That these coefficients of correlation are a result not only of density, but are perhaps even more due to poverty or to sanitary and other conditions masked under the criterion of density, is shown by the fact that the coefficients vary greatly in different parts of England, though the conditions of density are approximately similar. While the coefficient for London is high, it is quite low for South England and the Black Country. This seems improbable if there were no "other variables" operating under "the density," as Professor Bowley himself and Dr Greenwood indicate.<sup>25</sup> These considerations explain why the above correlation is often intangible. For instance,

<sup>24</sup> See the proper statement and the data in YULE, *op. cit.*, pp 24-27. "The death-rate has persisted in falling, in spite of the increasing density of every country for which we have data. Other influences have been much more important than the density of population." See also the remarks of Dr Dudfield concerning this. *Ibid*, pp 540-541.

<sup>25</sup> See *op. cit.*, p 535, Greenwood's remarks on p 542, and A. Watson's remark on p 544.

T. J. Le Blanc's study has shown that Farr's law does not hold in regard to the urban and the rural population of the United States<sup>26</sup> From the above it seems reasonable to conclude that, while the existence of a positive correlation between the density and death rates is probable, we still do not know exactly how close it is, nor what part of the coefficients is due to density, and what to other factors acting under its cover Dr Greenwood says rightly

We can decide between the various explanations (of these coefficients) only after doing more and more work of this kind, and bringing other variables into the balance<sup>27</sup>

*Size and Density of the Population and Birth Rate.*—What has been said of the association between the size and density of the population and the death rate is true of that between the size and the density of the population and the birth rate A series of prominent investigators have claimed that these phenomena are negatively correlated They maintain that an increasing density and size in a population as such, regardless of a lack of necessities, tend to decrease the fertility and birth rate Recently this theory has been set forth by Dr R Pearl (1879— ) in a series of his, and his collaborators', works<sup>28</sup> This conclusion has been supported mainly by Dr Pearl's experiments with *Drosophila* and fowls The fowls in this experiment were handled in flocks of 50, 100, and 150 each The pens in which they were kept were constructed in such a way that in the flocks of either 50 or 100 birds, there was an equal allotment of 4.8 square feet of floor space per bird, and other conditions were also equal Therefore, if there happened to be a difference in the number of eggs laid in each flock per bird, this would be due to the factor of the flock size (50 and 100 birds) exclusively In the flock of 150 birds there was an allotment of 3.2 square feet of floor space per bird If there happened to be a difference in the number of eggs

<sup>26</sup> See LEBLANC, T. J., "Density of Population and Mortality in the United States," *American Journal of Hygiene*, Vol. IV, 1924, pp. 501-558

<sup>27</sup> *Journal of Royal Statistical Society*, 1925, p. 542 See further Sir George H. Knibbs' sound statements in "The Laws of Growth of a Population," *Journal of American Statistical Association*, Vols. XXI, XXII

<sup>28</sup> See PEARL, R., *The Biology of Population Growth*, Chap. VI, see there other references.



per bird in this flock, it would be due to the factor of the density and size of the flock. The experiment was carried on during several years. The results are as follows. Mean annual egg production for the years of 1904-07 is for the 50-bird pen 129.69 per bird, for the 100-bird pen, 123.21, and for the 150-bird pen, 111.68. Thus the results show that the mere factor of the size of the flocks influenced the fertility of the fowls negatively. The same influence was shown as the density of the bird-population increased, as shown by the difference in the number of eggs produced in the 50, 100 and 150-bird pens.<sup>29</sup> Similar effects were yielded by the experiments with *Drosophila*. Here also the "rate of reproduction varies inversely with density."<sup>30</sup>

Similar results were obtained by some other investigators in their experiments with tadpoles (Bilski)<sup>31</sup> and other organisms.

Dr R. Pearl thinks that the same must be true in regard to human population. However, the impossibility of obtaining an accurate measurement of its density makes it exceedingly difficult to prove the rule. Pearl made an attempt to verify the rule on the population of 132 American cities through the correlation of the birth rates, and the size and density of their populations. Measuring the density in various ways, he has obtained but a very slight correlation, the coefficient of the partial correlation between birth rate and density (as measured by the number of persons per acre) being  $- 131 \pm 058$ . On this basis Dr Pearl concludes that in the studied urban population "the real net correlation between the birth rate and density is of the same character fundamentally as that we have found in experimental populations of flies and hens." The only difference is that among the human population, the influence of density upon the birth rate seems to be less marked than in the case of lower animals.<sup>32</sup> Dr Pearl foresees a possible objection to his conclusion, in the well-known fact that the density, measured by the number of persons per room, is positively correlated with the birth rate. In many cities

<sup>29</sup> *Ibid*, pp 141 ff

<sup>30</sup> *Ibid*, pp 133 ff. Notice how the experiments were conducted, and the tables and diagrams.

<sup>31</sup> BILSKI, P, "Über den Einfluss des Lebensraumes auf das Wachstum der Kaulquappen," *Pflüger's Archiv*, Bd 188, pp 254-272.

<sup>32</sup> *Ibid*, pp 153-155

the districts with a greater number of persons per dwelling show a higher number of children per family, or per 1000 population, or per married woman, than the districts with a less number of persons per dwelling or room.<sup>33</sup> Correlating the number of persons per dwelling with the birth rate, Pearl himself finds the coefficient or correlation  $456 \pm 046$ , which is much higher than his above coefficient, and with a meaning opposite to it. He, however, declares this correlation false. In his opinion, it is due to the physical and economic impossibility of obtaining a sufficient surplus of dwelling houses for new babies. For this reason he discards it as fictitious, as "a mere mechanical consequence of putting more new babies into a lot of containers comparatively inflexible in respect of both number and size"<sup>34</sup> In spite of this explanation, the very fact that among the human population Pearl's coefficient of negative correlation is low, that the method of his measuring the density by the number of persons per acre is very crude<sup>35</sup> and scarcely more adequate than that of measuring by the number of persons per room, that numerous studies (D Heron's, Snow's, Pearson's, Johnson's, and others) have shown a greater fertility of the families living in crowded and overcrowded dwellings than that of the families living in less crowded houses,—in view of these and similar facts, the problem of the influence of density or size of the human population upon its birth rate, must still be regarded as open. Even Pearl's study shows that the influence at the best is on a borderline between the tangible and the intangible.

*Density of Population and Growth of Population*—A natural conclusion from the following studies of R Pearl and others is that the size and density of the population greatly determine the rapidity of population growth. In other words, the rate of

<sup>33</sup> Recently the same result was obtained by T T de Jastrzebsky, "Changes in the Birth-Rate . . . in London," *Journal of Royal Statistical Society*, 1923, Tables I-IV, pp 40-43. Grading the population of London into 21 groups according to the number of rooms per person (from 65 to 1.41 rooms per person) he shows that fertility per 1000 married women, or standardized fertility, or "effective" fertility, or crude birth rate goes down as we pass from the more "crowded" or dense to the less crowded and dense districts.

<sup>34</sup> PEARL, *op cit*, pp 155-157.

<sup>35</sup> See Bowley's appropriate criticism of this method in his quoted paper, pp 516-517. See Knibbs' sound criticism of Pearl's theory, *op cit*, *passim*.

population growth is a function of the size and density of the population itself. This is the essence of the so-called "logistic law of growth of population." Since the birth rate decreases and the death rate increases with an increase in the size and the density of the population living in a limited area, the result is that, with an increase in the size and the density of the population, its rate of growth has to decrease. When, in a given limited area, the population reaches a point of saturation, it becomes stagnant. When a new invention or an expansion of the inhabited area occurs, and results in less density, the growth of the population may start again and follow the cycle passed through before. Such is the essence of "the logistic theory" in its primitive form. It was formulated at least seventy years ago by Verhulst (see his works). Later on, this cycle was outlined by several investigators, among them Dr. T. H. Stevenson (see his paper in *Journal of Hygiene*, April, 1904), and finally it was rediscovered and perfected by R. Pearl and his collaborators. In his own non-mathematical formulation, the logistic law of population growth runs as follows:

Growth occurs in cycles. Within one and the same cycle, and in a spacially limited area or universe, growth in the first half of the cycle starts slowly, but the absolute increment per unit of time *increases* steadily until the mid-point of the cycle is reached. After that point the increment per unit of time becomes steadily *smaller* until the end of the cycle. In a spacially limited universe the amount of increase which occurs in any particular unit of time, at any single cycle of growth, is proportional to two things, viz. (a) the absolute size already attained at the beginning of the unit interval under consideration, and (b) the amount still unused or unexpended in the given universe or area of actual and potential resources for the support of growth.

Under (b) should be included everything which may change the amount of necessities for a population, as for instance, inventions, potential development of transportation, power resources, etc. The law is valid only for a limited universe with a constant (b). When there is a new invention increasing potential and factual resources of the population, it breaks the limits of the universe and gives a check to the cycle of the growth which would have

been followed had (b) remained constant. In other words, the law, like many other scientific laws, is valid only under the indicated circumstances<sup>36</sup>

R Pearl, G U Yule (1871- ) and several other statisticians have tried to compare the factual number and the factual rate of the growth in England's population, the United States of America's, France's, and of some other countries during the nineteenth and the twentieth centuries, with the number and the rate of the growth which had to be according to the mathematical formula of the "logistic law." The results of the comparisons are very near to one another<sup>37</sup>. On the basis of the same formula, they have made a computation of the future growth of the population in various countries, providing that (a) is well known and (b) remains constant. Finally, guided by the same law, they try to explain the movement of the population, especially the trend of the falling birth rate, in the Western countries. The essence of this explanation is as follows. During the nineteenth century the population of Western countries rapidly increased, growing in size and in density as it approached the limit of the population within its area ("the point of inflexion" of the curve). Because of this reason, its further growth would naturally be slower. This could be attained either by an increase in the mortality, or by a decrease in the birth rate, or by both ways. Thanks to the progress of science and other factors, the mortality rate of Western countries has been decreasing rather than increasing. As Dr Yule remarks, "it has behaved as an independent variable." Therefore, according to the law, there should be a decrease in the birth rate. This is what really has happened. Hence, the falling rate of births within these societies itself behaves according to the logistic law and once more corroborates its validity<sup>38</sup>.

Such are the essentials of the logistic law of the growth of population in which growth is regarded as a function of the size

<sup>36</sup> PEARL, *op cit*, p 22. See chapters I-III. See also YULE, *op cit*, *passim*.

<sup>37</sup> See the tables in PEARL, *op cit*, Chaps I-VI, *Studies in Human Biology*, *passim*, and pp 567 ff, BOWLEY, A., "Births and Population in Great Britain," *The Economic Journal*, 1924, pp 188-192, WOOLSTON, H B., "The Limits of American Population," *Social Forces*, Sept., 1925, pp 5-16.

<sup>38</sup> See YULE, *op cit*, *passim*, PEARL, *Studies in Human Biology*, *passim*, and *The Biology of Population Growth*, *passim*.

and the density of the population itself. Being in its essence a better restatement of Malthus' laws, the logistic law is probably one of the valuable scientific formulas discovered in this field after Malthus. It has shown that among the factors controlling the movement of population, the population size and density are to be taken as one of the most important factors. The law helps us greatly in an understanding of the complex processes of the fluctuation of the death, birth, and growth rates of a population. In brief, its scientific value is beyond doubt. This, however, does not mean that the law is sufficient to account for all the fluctuations in the growth of a population, or that it gives a certain basis for predicting the future trend and size of a definite population, or that it even quite satisfactorily explains the changes in the movement of the vital processes. In the first place, the comparison of the actual and the computed growth rates of the population in various countries during the nineteenth century has shown, as Bowley rightly says, considerable discrepancy, in each decade the discrepancy being above one million. In the second place, as Bowley says further, "the justification for the logistic form is purely empirical, we are asked to accept it because it does give results which agree with the records of certain populations." But from this standpoint there are several other formulas which suit the actual population growth, as well as the logistic formula.<sup>39</sup> In the third place, Dr. Stevenson<sup>40</sup> seems to be right in indicating the fact of a simultaneous downward trend of the birth rates in many European countries whose populations are at very different phases of their development, and are dissimilarly situated on their various logistic tracks. Since, in spite of this difference, all these countries have shown a similar downward movement in the birth rate, this seems to be due to some other than "the logistic" factors. In the fourth place, since the law is valid only when at least (b) is constant, any change of (b), whether it is a new invention, or some extraordinary catastrophe, like a great war, revolution, or epidemic similar to the Black Death of

<sup>39</sup> See Bowley's remarks in *Journal Royal Statistical Society*, 1925, pp. 76-80.

<sup>40</sup> See Stevenson's criticism in his quoted paper, *ibid.*, 1925, pp. 69-75. See there also the critical remarks of Beveridge and Brownlee, who are inclined to explain the falling rate of birth through the popularization of contraceptive means since 1870 or 1880.

1348, or any other change in (b), calls forth a change of the limit for the population, and in this way upsets the prediction of the formula<sup>41</sup> With these limitations, the scientific value of the law must be recognized It has helped us to find a proper understanding of the correlation between the size and the density of the population and the rate of its growth However, its help is much more moderate than its proponents assure us

Such are the principal correlations of the demographic factors with the vital processes as set forth by various investigators

#### 4. SIZE AND DENSITY OF POPULATION AND MIGRATION

As the density of a population increases, in order to subsist it must either improve its methods for the production of necessities, make their distribution more equal, get an additional means of subsistence through the military plundering of other societies, migrate to some other less populated countries, or, if these outcomes fail to be realized, then the population must decrease its birth rate or increase its death rate, in order to reduce its density. We shall see further that an improvement of the technique of production sometimes happens, but not always We have also seen that the eventual outcome is often found in the checked increase of the population through a decrease of the birth rate or an increase in the death rate (the logistic law) But, again, this outcome does not always take place in a sufficient degree Sometimes a solution is found in the migration of a surplus of the population to, or a military plundering of, other countries. This explains the probable existence of a correlation between the fluctuation in the density of the population, and migration, or war phenomena The existence of such a correlation has been indicated by a series of investigators In regard to migration, the corresponding theories may be summed up as follows:

*First Proposition*—In the history of the same society, the periods of rapid increase in the density of population are followed by an increase in emigration from the country, and by an inten-

<sup>41</sup> See this point in H. Woolston's quoted paper, see also L. Ayres' criticism of the law in the *New Republic*, Vol. XLV, pp. 223-224, Jan. 13, 1926. See other weak points of the theory in Knibbs' quoted paper, A. B. Wolfe's paper in the *Quarterly Journal of Economics*, Vol. XLI, and E. Krummreich's paper in the *Journal de société statist. de Paris*, 1927.

sive colonization of other territories by the emigrants; while the periods of stagnation, or of decrease in density, are followed by a decrease of emigration from the country, and sometimes, even by immigration to it from other places

*Second Proposition.*—As a general rule, migratory currents move from the regions of a more rapidly increasing population (or population with a greater effective fertility) to those of a less rapidly increasing one<sup>42</sup> Many migratory movements have been going on following the lines of these propositions The history of the expansion of ancient Rome and Greece, and of their colonial activity, shows that they seem to have been the most intensive in the periods of a rapid increase in their population A series of corresponding phenomena of later periods also show something similar Even now the countries or the regions of emigration have been the countries or the regions of a relatively intensive increase of population, while the countries or the regions of immigration have been either those of low effective fertility or low density of population Further, migration from the country to the city corroborates considerably the second proposition because, as a general rule, country population has been more "fertile" than city population In brief, it is probable that the two phenomena are somewhat correlated

But again we must not exaggerate the correlation From the indicated reason that there are several outcomes (inventions, war, migration, reduction of birth rate, and increase of a death rate) of the conditions created by an increasing density of the population, it follows that, instead of migration, some other outcome may take place Under such conditions, the increase of a peaceful migration may not follow, and the correlation may not be realized On the other hand, migration may take place because of reasons different from the demographic causes so-called religious, political, and other migrations As a result, the actual curve of migration coincides only in part with the one expected

<sup>42</sup> See, for instance, GINI, C, *I fattori demografici dell' evoluzione delle nazioni*, pp 34 ff, Torino, 1912, HANSEN, G, *Die Drei Bevolkerungsstufen, passim*, Munchen, 1889, also see HADDON, A C, *The Wanderings of People*, 1912, pp 2 ff, N Y, MYRES, J L., "The Causes of the Rise and Fall in the Population of the Ancient World," *Eugenic Review*, Vol VII, 1915

on the basis of the demographic situation. In other words, the correlation is tangible, but not close.<sup>43</sup>

#### 5 DEMOGRAPHIC CONDITIONS AND WAR

Before Malthus, many authors indicated the demographic factor as one of the principal causes of war. Malthus generalized the theories into a "law" where war functions as one of the effective checks of population. Since that time, this idea has become quite common in various formulations. "The World War was essentially an outgrowth of the pressing population problem which confronted the nations of Europe ten years ago"<sup>44</sup> Such is one of the varieties of the idea. "The growth of population with the resulting desire for economic expansion is a necessary cause of War" is another formula of a correlation between the two phenomena.<sup>45</sup> A. DIX, A. WIRTH, von Bernhardt,

<sup>43</sup> Contrary to the authors who overestimate the correlation, some others, like Carr-Saunders, seem to me to underestimate it. "Migration does not arise where a condition of overpopulation has come about," he states. I regret to say that his whole discussion of the problem is rather speculative, and that his vague theory of ideas as the causes of migration is much more defective than even the one-sided demographic theory of migration. From the fact that migration alone could not be so effective as to eliminate any possible surplus of the population due to a great potential human fecundity, it does not follow that migration cannot alleviate it to some extent. We certainly know a series of cases when migration has done this task. Due to the fact of the great potential fecundity of the human population, a migration of every hundred of possible progenitors has helped considerably to check a rapid increase in a given population. Carr-Saunders' indication that migration is a rare phenomenon, which takes place only once in centuries, is also incorrect. Any statistical census of migration from country to country, or from one region of a country to another, shows that the currents of migration are continual and quite considerable, even in normal times. His indication that overpopulated societies usually do not exhibit initiative and energy, which are characteristics of the emigrants, and that overpopulated societies consequently could not originate migrants, is also fallacious. Not every overpopulated society is marked in any or all of its periods by "the absence of hope, and the spirit of enterprise." Gini's, and Carl's opposite thesis that the greatest spirit of enterprise and initiative usually coincides with the periods of a rapid increase in population seems to be nearer to the reality than Carr-Saunders' statement. On the other hand, such a rapidly increasing society is likely to have a greater proportion of men with initiative and energy, and more stimuli to facilitate emigration. See CARR-SAUNDERS, *op cit*, pp 291-304, GINI, *op cit*, pp 34-37, 48-53, and *passim*. The data of the amount of permanent and normal migration may be found in SOROKIN, *Social Mobility*, Chap. XVI.

<sup>44</sup> DUBLIN, L., "The Statistician and the Population Problem," in *Population Problems*, p. 3.

<sup>45</sup> COX, HAROLD, *The Problem of Population*, London, J. Cape Co., p. 72 and Chap. III.



D. Frymann, W G Sumner and A G Keller, and scores of other authors have made similar statements. Many authors have elucidated the same correlation in a more detailed form. The argument runs in essence within the Malthus theory. One group explains the correlation through a lack of room under the sun, caused by an increase of population. This leads to the necessity for an expansion of room through war. Another group states that a discrepancy between the population and its means of subsistence tends to result in war.<sup>46</sup> A third group of authors offers a somewhat more complex explanation. According to them, the demographic factor of population growth is always a latent cause of war, but as an actual cause it varies. "the degree of latency of this factor is in reverse proportion to the degree of the political organization of a society." The more complex the latter is, the more serious is the rôle of the economic factors and the less actual is the rôle of the demographic factors.<sup>47</sup> Some others offer a still more complex interpretation of the correlation. The periods of rapid increase in a population are followed by an increase of the imperialistic attitudes and psychology. This leads to an increase in the tendency of expansion which in its turn facilitates an outbreak of war. Such is the essence of this theory.<sup>48</sup> The curves of the movement of the population and of the fluctuation of the imperialistic psychology are parallel. "That the substratum of military movement is to be looked for in demographic development, appears evident";<sup>49</sup> but the correlation consists, especially in the World War, not so much in the form of a direct causation of the War by an increase of the population, as it does in a disruption of the equilibrium between the demographic, the economic, the psychical, and the political

<sup>46</sup> Examples of these types may be found in the quoted books of E M East, G H Knibbs, Novicow, Vaccaro, KEYNES, J M., *The Economic Consequences of the Peace*, London, 1919, pp 215 ff, ROSE, H., *Origins of the War*, Cambridge, 1914, NICOLAI, *Die Biologie des Krieges*, 1919, pp 34 ff, SUMNER, W., and KELLER, A., *The Science of Society*, Vol I, pp 16, 42, 62 ff, 1927.

<sup>47</sup> GINI, C., "Fattori latenti delle guerre," *Rivista Italiana di Sociologia*, Jan-Feb, 1915.

<sup>48</sup> See CARLI, F., *op cit*, pp 289-303, 391-410, 600-603, MAROI, L., *I Fattori demografici del conflitto Europeo*, Roma, 1919, *passim*.

<sup>49</sup> CARLI, *op cit*, p 392. "Lo sviluppo numerico della popolazione fu la causa primaria delle grandi varianti economiche e sociali del secolo che precedette la guerra mondiale." *Ibid*, p 431.

variables within many European societies. The disruption was caused by a rapid increase of the European population in the nineteenth century resulting in a disruption of the equilibrium among many, especially in the Anglo-Latin and the German societies.<sup>50</sup>

Thus, whatever may be the explanation of the correlation, it seems to be thought of as existing, by a great many thinkers. However, some authors, for instance Carr-Saunders, are inclined to think that overpopulation is not a cause of war.<sup>51</sup> Nevertheless the existence of the correlation is probable. On the other hand, it is necessary to recognize that the partisans of its existence have not given any very satisfactory corroboration of their theories. Even the works of Gini, Carli, and Maroi, which seem to be the best in this field, are far from being convincing. They supply a series of historical facts which show that the periods of rapid population growth, and those of great demographic disturbances, have been usually followed by an increase of war,<sup>52</sup> but the greater part of these facts are taken from the earliest periods of Greece or Rome, whose population movement is practically unknown. Therefore their statements are rather guesses than factual corroborations. Other facts given from mediæval history are of the same kind, in that they give only a part of the truth. The remaining part of the facts may be accurate, but, unfortunately, they are contradicted by other no less ascertained facts. Can we say that every decrease in the density of a population leads to a decrease of war? Certainly not. The Black Death

<sup>50</sup> *Ibid.*, Libro IV, *passim*. See also MAROI, *passim*.

<sup>51</sup> CARR-SAUNDERS, *op cit.*, pp. 305 ff. "The argument that war is due to overpopulation falls to the ground," says he. However, he practically does not give any arguments in favor of his theory. His own theory of the causes of war,—the instinct of pugnacity and traditions—is entirely deficient because of the uncertainty of the existence of such an instinct, and because of an absence of any explanation why, if such an instinct even exists, it is manifested in the form of war only from time to time. Why does the same instinct lead at one time to fighting and war, and at another time to peace? Carr-Saunders' theory does not answer the question at all. His account of the rôle of tradition and of highly organized government is so dark that the statements amount to nothing. Finally, he himself recognizes the rôle of war in eliminating a part of the population, and, in this way, he admits, contrary to his above statement, the existence of a correlation between the movement of the demographic processes and the war phenomena. See pp. 304-307.

<sup>52</sup> See GINI, *I fattori demogr. del' evoluz. delle nazion.*, pp. 35 ff., 48 ff., CARLI, *op cit.*, pp. 289-303, 391-410, 411-605.

of 1348 diminished the population of Europe enormously (by about one-third.) If the hypothesis were true, we ought to expect that in subsequent decades war would decrease in Europe. Such an expectation is far from being corroborated. According to F. A. Woods' and A. Baltzly's study, the number of years devoted to wars in France and England in the half century from 1350 to 1400, or in the century from 1350 to 1450, does not show any decrease. The corresponding figures are as follows.<sup>53</sup>

Countries	Number of Years Spent in War in Each Specified Period of Fifty Years							
	1100-1150	1151-1200	1201-1250	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450	1451-1500
England	38	16	19	17	39 5	25 5	38	19
France	26 5	10	31 5	17 5	18	25	35 5	17

This is one of the many cases where a sudden and enormous, or a low and gradual decrease in the density of the population was not followed by a decrease of war phenomena. With similar reason we are entitled to say that not every rapid increase of the population is followed by an increase of war. The population of Europe increased rapidly, especially during the nineteenth century. This would lead to an increase of war if the theory were quite general and valid. The reality is rather different. The figures in the table on page 386 may partly show this.<sup>54</sup> Though the number of years of warfare is not quite an adequate measure of the increase or decrease of war, nevertheless it is probably one of the best possible criteria. The figures show that the above century, in spite of its excessively rapid increase of the population, had a quota of war years not higher than other centuries. For other centuries also, the curves of the war years and of the population increase or decrease in these countries do not run parallel. These indications, which may be supported by

<sup>53</sup> WOODS, F. A., and BALTZLY, A., *Is War Diminishing?*, Boston and N. Y., 1915, pp. 43, 53.

<sup>54</sup> *Ibid.*, pp. 34, 39, 43, 53, 78. See there the figures for several other countries.

Countries	The Number of Years of War in Each Specified Period of 50 Years							
	1501-1550	1551-1600	1601-1650	1651-1700	1701-1751	1751-1800	1801-1850	1851-1900
Austria	36	39 5	40 5	33	29	19 5	7 5	6
Denmark	22 5	10	21 5	9	11	1	10	5
England	16	38 5	17 5	26	29	26 5	26	27 5
France	29 5	31	24	22 5	25	25 5	18	17
Russia	42 5	36	18	39 5	29	20 5	35 5	17 5

other data, are sufficient to support the claim that, if the correlation exists, it is far from being close, and is much more complex than it is supposed to be by its many partizans. Here again the task of future study will be to promote an objective and quantitative investigation which would show under what conditions, and to what extent the correlation really exists (if it does) between the discussed phenomena. Though the trend of the studies has been drifting in this way, nevertheless it is still necessary to take many steps in order to clarify the relationship between demographic and war phenomena.

#### 6 DEMOGRAPHIC FACTORS AND REVOLUTION

A correlation of these two phenomena has been alluded to by many thinkers of the past. At the present moment, a systematic theory of their relationship has been laid down by F. Carli. The essence of it is as follows: "The periods of intensive dynamics in demographic processes are also the periods of enormous psychological variations," revolutions, and inner crises.<sup>55</sup> Side by side with the rapid increase or decrease of the population, an important part is played in this respect by the differential increase of various classes of the same society. The greater this discrepancy is, and the greater the obstacles to an infiltration of talented peoples from the lower classes into the upper ones, the greater

<sup>55</sup> CARLI, *op. cit.*, pp. 218-219, 369-389

are the chances of revolution and inner crisis. Such is the essence of Carl's theory.

Is the theory accurate? I doubt it seriously. Not every increase in population leads to revolution. It is enough for us to look at Prussia, England, or Russia during the nineteenth century to see that. During this period the increase of their populations, especially that of Russia, was enormous, and yet these countries did not have any revolution. On the other hand, the population of France during the same period was almost stagnant. Its increase was less than in any other European country, and yet this did not hinder France from having at least three revolutions (1830, 1848, 1870-71) during that period. Again, the wave of revolutions and disorders in ancient Greece or Rome took place not so much in the periods of an increase of their population, as in the period of the depopulation of these countries. It is easy to multiply similar cases. They show that the increase or decrease of a population is not correlated, at least directly, with revolution. A more serious sign is noticeable in the differential increase of the upper and the lower classes, and in the intensiveness of the vertical circulation of the individuals from the lower to the upper classes, and *vice versa*. But even there the situation is much more complex than is depicted by Carl. It is not true that the more free the access of the individuals from the lower classes to the higher ones, the less are the chances of revolution. I have dealt with this problem in my *Social Mobility*<sup>56</sup> and my conclusions, based on careful study of the facts, are rather opposite. Mobile societies with an intensive vertical circulation are no more stable than immobile ones, though there is no general rule. The relatively closed aristocracies, when they are in proper conditions, have a longer span of existence than the open aristocracies. What is important is not so much the closeness or openness of the door to the upper classes, as the character of the aristocracy, and the conditions of its existence. Carl's corroborations of his hypothesis are rather few and not properly analyzed. It is only necessary to indicate that the European societies of the nineteenth century were more mobile, and their upper classes were more open, than many past societies, or many

<sup>56</sup> See SOROKIN, *Social Mobility*, Chap. XXII.

Eastern societies. This, however, did not prevent the European societies from having a series of revolutions. Meanwhile, in past societies with hereditary aristocracy, especially in Eastern societies, revolutions have been more rare than in the "open" societies of Europe or of ancient Greece and Rome since their aristocracy became relatively "open." Not repeating here other data given in my *Social Mobility*, I do not think Carli's theory is correct. In it there is only one correct point—the degeneration of the upper classes as a positive factor of revolution, but this is a quite different factor from the demographic forces. It may take place in an immobile, as well as in a mobile society, and with a closed, as well as open aristocracy.<sup>57</sup> For these reasons, Carli's theory of the correlation between the discussed phenomena must be judged as rather hasty.<sup>58</sup> The problem has not been studied seriously. It is up to future sociologists to elucidate it.

#### 7 DEMOGRAPHIC FACTORS AND ECONOMIC PHENOMENA

*Population Size and Density, and Technique of Production*—M Kovalevsky (1851-1916), A Coste, E. Durkheim, F Ratzel, P Mougeolle, E Lévasscur, E Dupréel, C. Gini, F Carli, W. Sumner and A Keller, and others have tried to establish a correlation between these two series of phenomena. According to them, a growth of the population and its consequence, an increase in its density, have been responsible for an improvement in the technique of economic production and for a transition from less intensive forms of production to the more intensive ones. An increasing density makes the methods of production insufficient, which were quite satisfactory for a less dense population. Hence, the increasing pressure of this factor. It urges the invention of more efficient methods of production, which will be fit to satisfy the needs of an increased population. This leads to inventions and through them, to a betterment of the technique of production. On the other hand, an increased density of population means a more intensive exchange of experience, which is likely

<sup>57</sup> See SOROKIN, *The Sociology of Revolution*, pp 397-413

<sup>58</sup> With even greater reason, the same may be said of G. Ferrari's interesting theory developed in his *Teoria dei periodi politici*, Milano, 1874.

to result in a more rapid accumulation of knowledge and mental progress. In these ways, according to the theories,<sup>59</sup> societies have passed from the stage of hunters and fishers and collectors of natural products to that of agriculture and cattle-breeding, and from the primitive methods of agriculture and hand-industry, to the more perfect methods of machine-factory and agriculture. Thus, contrary to the economic interpretation of history, the demographic school is apt to regard the factor of production itself as a function of the demographic factor.

The attempt to establish the above correlation has been made in various ways. Libich, F. Ratzel, and E. Levasseur have indicated that there is a correlation between the density of the population and the technique of production, without, however, indicating which of the two is the cause, and which is the effect. According to Ratzel's computation, on 1000 square kilometers there exists the following density of population under the specified technique for procuring the means of subsistence.

Hunters and fishermen (in various regions and at various stages)	from 2 to 1770
Nomadic shepherds	1770
Agricultural peoples (in various regions and at various stages)	from 1770 to 35,000
The peoples with the most intensive agricultural technique	177,000

As to the density of the population with a highly developed technique and commerce, as the contemporary industrial centers show, it exceeds the last figure many times.<sup>60</sup>

M. Kovalevsky, (1851-1916) in a series of his historical and sociological works<sup>61</sup> based on a concrete study of economic evolution, came to the conclusion that one of the "principal motors of economic evolution has been the growth of the population." According to his theory,

<sup>59</sup> See this argument in CARLI, *op cit*, pp 145-183.

<sup>60</sup> See also LEVASSEUR, E., "La répartition de la race humaine sur le globe terrestre," *Bulletin Institut Intern Statistique*, Vol XVIII, 2<sup>e</sup> livr., pp 48-64, CARLI, F., *L'equilibrio delle nazioni secondo la demografia applicata*, Bologna, N. Zanichelli Co., 1919, pp 96 ff.

<sup>61</sup> See KOVALEVSKY, M., *Obschinnaje semicladenie* (Communal Possession of Land), Moscow, 1879, pp 6-7 and *passim*, *A Study of the Disintegration of Communal Land Possession in Waadt Canton*, Russ, 1876, "Évolution du régime économique," *Le devenir social*, June, 1896, *Die Ökonomische Entwicklung Europa*, Berlin, 1908 and later, all volumes, in Russian the work began to be published in 1898, *Contemporary Sociologists*, pp 260 ff, 200 ff.

this factor has been responsible for the transition from a stage of hunters and fishermen to agriculture, and from a primitive system of agriculture to a more intensive one with corresponding changes in the system of land ownership and land possession . To the same factor is due the substitution of a manufacturing system of production in industry for a domestic one, and that of the machinofacturing system for a manufacturing one, with a corresponding change in the division of labor, and in the interrelations of capital and labor . Thus, the simple fact of the growth of population called forth a division of labor, a social differentiation into castes, orders, and classes, and the evolution of the technique of production, as well as that of the economic régime <sup>62</sup>

Such is the essence of Kovalevsky's theory, formulated and factually corroborated by him considerably earlier than was done by Coste, Durkheim, Mougeolle, or even by A. Loria.<sup>63</sup> Stressing the importance of this factor, Kovalevsky, however, strongly criticizes all those who would try to deny the existence and importance of other factors . He is a pluralist of a very definite type <sup>64</sup> . He makes a mockery of all those who "try to regard historical processes as a simple equation with one unknown" . For him the very problem of the principal factor is a pseudo-problem, and wrongly set forth . In the future it must be put away <sup>65</sup> . As we shall see, Durkheim came to the somewhat similar conclusion that the process of the division of labor and economic evolution has been due to the growth of the population . (See chapter about Durkheim )

Independently from Kovalevsky, A. Loria in his early work about land rent developed a theory very similar to that of Kovalevsky <sup>66</sup>

Furthermore, P. Mougeolle and F. H. Giddings outlined a theory which also gave an important rôle to the factor of growth

<sup>62</sup> KOVALEVSKY, *Contemporary Sociologists*, pp 200-201

<sup>63</sup> See Loria's remark about priority in his *Il capitalismo e la scienza*, p 251, Kovalevsky's answer, in *Contemporary Sociologists*, p 261

<sup>64</sup> See SOROKIN, P., "Kovalevsky's Theory of Factors," *In Memoriam of M. Kovalevsky*, Russ., Petrograd, 1917

<sup>65</sup> KOVALEVSKY, *Contemporary Sociologists*, pp vii ff

<sup>66</sup> Kovalevsky elaborated his theory also independently from Loria three years earlier . For this reason, Loria's allusion that Kovalevsky only repeated his theory, is quite baseless.



and density of population<sup>67</sup> Quite recently, E Dupréel, with Coste's one-sidedness and without Kovalevsky's reservations, without mentioning his predecessors, said that "Social progress and civilization is the fruit of the numerical increase of the population"<sup>68</sup> F Carli, on his part, states that "the denser population has more developed technique" and that "the non-densely populated societies have been poor in technical inventions"<sup>69</sup> There are other authors who have incidentally, or in a detailed way, insisted on the importance of the factor of population in the evolution of the technique of production We need not mention their names, because their statements add little to the above

*Criticism*—The above theories indicate two reasons why a growth in the number and the density of a population leads to an intensification of the technique of production an intensification of social interaction which results in a more intensive exchange by experience, and an increase of need This means that both reasons are, so to speak, not inherent in the density and to the number of the population. Only as far as an increase in the density and number of the population is followed by an intensification of interaction, and by an increase of the danger of starvation, need the demographic factor lead to an improvement of the technique of production Now, can we say that an increase of the population always and invariably gives an enrichment of human knowledge, and an increased lack of necessities? Sometimes it does, but sometimes it does not give these results In order that the first result may take place, it is necessary that the corresponding *quality* of interacting people be sufficiently high Thousands of idiots may be in the most intensive contact, and yet probably only a Bedlam would result from it Again, if an increasing population has the complete possibility of satisfying its needs through emigration, war, plundering its neighbors, etc, without an intensification of the technique of production, as was the case in the past in regard to many tribes, a progress of the technique of production may not follow More than that, even the pressure of

<sup>67</sup> See MOUGEOLLE, P, *Statique des civilisations*, Paris, 1883, GIDDINGS, F H, *Principles of Sociology*

<sup>68</sup> DUPRÉEL, E, "Les variations démographiques et le progrès," *Revue de l'Institut de Sociologie*, pp 359-385, May, 1922.

<sup>69</sup> CARLI, *op cit*, pp. 147-149, Chap. V

needs being increased, a betterment of the technique of production may not follow, simply because new inventions do not always come in proportion to the social need felt for them. Poor health urgently needs an efficient remedy, yet it often lacks this and the man dies. The same is true here. During thousands of years, thousands of societies have experienced poverty, famines, and other miseries, and yet the necessary inventions have not been created to alleviate these miseries. In the majority of cases, the outcome from overpopulation and misery has been found not so much in a new invention, as in a death from starvation, in infanticide, in military robbery of neighboring peoples, in migration, in strife, war, abortion, and so on. Being unable to invent, the people have "preferred" to die.<sup>70</sup>

These considerations are enough to show that if there is a correlation between an increase in the number and the density of the population, and progress in the technique of the production of the means of subsistence, it is not very close and perfect. If the correlation were perfect, we should expect that the technique of economic production would be higher and the inventions more numerous when the number and the density of the population is greater. The facts do not support the expectation. While, at the end of the nineteenth century, the average density per one square kilometer in Australian Victoria was 5 inhabitants, in New South Wales, 1.4; in the United States, 8, in Canada, 0.3, in New Zealand, 2, in Finland, 7; in Sweden, 12, in Norway, 6; in Denmark, 55, in France, 71, in Switzerland, 71,—at the same time it was 182 in Bengal, in the northwestern provinces of British India, 169, in India generally, 61, in China, from 60 to 94, in Italy, 96, and so on.<sup>71</sup> Evidently we have no reason for thinking that the first group of countries with a small density of

<sup>70</sup> My study of the correlation between famine and the invention of new sources of means for subsistence has shown that if, under the influence of famine (and overpopulation), there has sometimes been made a betterment of the methods for obtaining and producing necessities, there has more often been an increased mortality, while "preventive and repressive checks" have taken place. If any increase of misery were followed by an improvement in the production of economic necessities, the peoples with the most numerous famines should have been the most inventive. In reality, however, the facts do not support such an expectation. A detailed analysis of this has been given in chapter IV of my *The Influence of Famine and the Food Factor*.

<sup>71</sup> VON MAYR, C, *op cit*, Vol II, p 48, LEVASSEUR, *La répartition*, p 52.

population has a more primitive system of technique, industry or agriculture<sup>72</sup> Furthermore, if the discussed correlation were close, within the history of the same country the technique of economic production would make progress with every increase in the density of its population This expectation is corroborated to some extent,<sup>73</sup> but the exceptions are so numerous that the correlation must be considered rather imperfect Besides, the correlation seems to go only to a definite limit, after it the law of diminishing returns begins to operate, and tends to annul the potential benefits of an increased pressure in the population Here are a few examples of the many possible Kovalevsky himself indicates that in England, in the period from the sixth to the sixteenth century, there was not any noticeable improvement in the technique of production, yet the population of England was increasing during this period<sup>74</sup> We cannot say that the population of the Roman Empire was less dense in the second century A D than in the third and in the second centuries B C, yet the technique of production and invention in the second century A D, especially at its end, was rather inferior to that of the preceding period Moreover, it began to deteriorate more and more, so that it eventually called forth a depopulation of at least some parts of Italy<sup>75</sup> Read the economic history of China In spite of the many waves of increase and decrease in its population, and in spite of its great density attained centuries ago, its industrial and agricultural technique has remained practically at the same stage which was attained centuries ago.<sup>76</sup> In brief, the discussed cor-

<sup>72</sup> This shows that Carli's statement that industrial countries regularly have a greater density of population than agricultural countries is also extreme We cannot say that "*la coesistenza delle due serie di fenomeni ha una regolarità di legge*" CARLI, *op cit*, pp 9 ff

<sup>73</sup> See facts in CARLI, *op cit*, Chap V

<sup>74</sup> KOVALEVSKY, *Contemporary Sociologists*, pp 244-245

<sup>75</sup> ROSTOVITZEFF, *The Social and Economic History of the Roman Empire*, pp 166, 303-305, W Simkhovitch goes even so far as to say that the evolution of the agricultural technique of production in Rome represents a passage from an intensive to an extensive system In ancient periods 7 jugera of land was enough to maintain a farmer's family In the time of the Gracchi, 30 jugera was necessary, in the time of Cæsar, 66, in the time of Augustus, 400 Such a reverse movement, if Simkhovitch's conclusion is at least partly valid, was going on in the period of an increasing number and density of the Roman population SIMKHOVITCH, W, "Rome's Fall Reconsidered," *Political Science Quarterly*, 1916, p 221.

<sup>76</sup> See LEE, M. P. H., *The Economic History of China*, *passim*, N Y, 1921

relation is tangible in many cases, but it has its limits<sup>77</sup> beyond which no further increase of the population produces an improvement of technique among many peoples, and it has so many exceptions that the correlation cannot be regarded close or regular. Finally, if the correlation were perfect, and there were no limits beyond which it ceased to exist, there would be no danger of overpopulation, and no discrepancy between the means of subsistence and an increased population could occur. Each increase in a population would secure new inventions and a corresponding improvement of the technique of production, and, in this way, the need would be met. It is necessary to disregard all the facts of human history to be able to support such a view. An innumerable number of famines, miseries, economic impoverishments, migrations, and so on, show that in a great many cases an increased population has not been followed by such inventions and improvements; and that the outcome of overpopulation has been found in less pleasant ways of re-establishing the equilibrium between the population and its means of subsistence<sup>78</sup>. All Malthusian literature, and even the non-Malthusian theories of population, supply abundant material which shows this<sup>79</sup>.

<sup>77</sup> This is recognized also by Carl, *op cit.*, pp 172, 177 ff

<sup>78</sup> See the facts in DESCAMPS, P, "Comment les conditions de vie de sauvages influencent leur natalité," *Revue de l'Institut de Sociologie*, Sept., 1922, CARR-SAUNDERS, *op cit.*, Chaps VII-XI

<sup>79</sup> The theory of the optimum number of population, and the possibility of deviating from this optimum by a too numerous population, is not denied even by the opponents of Malthus. Neither do they claim that each increase in the population will be followed by a corresponding improvement in the technique of production. They show conspicuously that in the past, as well as in the present, the common method of re-establishment of "the optimum number" has been not so much a betterment of the technique, as in methods of increased mortality, decreased birth rate, infanticide, abortion, and so on. About this, see the theory of the optimum number of population, CANNAN, E, *A History of the Theories of Production and Distribution*, Chap V, London, 1903, NICHOLSON, J SH, *Principles of Political Economy*, Vol I, pp 163 ff, London, 1893, CARLI, *op cit.*, pp. 98 ff, CARR-SAUNDERS, *op cit.*, pp 199 ff, WOLFE, A B, "The Optimum Size of Population," in DUBLIN'S *Population Problems*, Boston, 1926, the quoted works of Julius Wolf and Budge. As to the pro-Malthusian theories, they show the above facts of overpopulation, the limited possibility for an improvement in the methods of production, and other facts where, in spite of an increased density of the population, the needed improvement of technique has not followed. See THOMPSON, W S, *op cit.*, *passim*, and Chaps IX-XI, EAST, E M, *Mankind at the Crossroads*, 1923, KNIBBS, G H, "The Problems of Population, Food Supply, and Migration," *Scientia*, Vol I, No XII, 1919, "The Mathematical Theory of Population" in *Census of the Commonwealth of Australia*, 1917

These considerations are sufficient to show that, even regardless of the fact that the number and the density of the population itself depend greatly on many factors, these demographic forces, taken as "variables," seem to show some correlation with the change in the technique of production, but the correlation is far from being close, general, or unlimited. This means that the evolution of the technique of production may be accounted for only in part through the demographic factor. We cannot say that this factor alone is always necessary or sufficient for producing inventions and improvements in the technique of production.

*Population, Size, and Density Correlated with the Forms of Ownership and Possession*—Such Russian investigators of the forms of land property in Russia as M. Kovalevsky, A. Kaufmann, N. Organovsky, R. Kotcharovsky and others<sup>80</sup> have found that there is a correlation between the forms of landownership or land possession, and the density of the population in various parts of Russia. As we proceed from the less densely populated southeastern part (Siberia and central Asiatic provinces) to the more densely populated parts of central and northwestern Russia, the form of community landownership (*obshchina*) is more and more superseded by private or individual landownership. The explanation of the correlation lies in the fact that a greater density in a population makes a more intensive agricultural production necessary, and this is more possible under a régime of private ownership and unhampered individual initiative, than under the régime of community ownership with its redistribution of land, with its inertia, and its limitation of private initiative and profit. This may serve as an example of the correlation between the density of a population and the forms of economic organization.

In Russia the correlation has been tangible, though it is far from being perfect<sup>81</sup>. It seems to be even less tangible in other countries, and at different times. I am a poor specialist in the economic history of the forms of landownership, but in studying

<sup>80</sup> See KOVALEVSKY, *Obshchinnoye zemlevaladenie*, KOTCHAROVSKY, R., *Russian Obshchina* (Russ.), KAUFMANN, A., *History of the Russian Common Land Ownership*, (Russ.)

<sup>81</sup> It is interesting to note that in the years 1917-1926 the number of persons in the territory of Soviet Russia decreased in comparison with that before 1917; and yet the forms of private land possession were growing at the cost of the *obshchina* form, in spite of the communist régime.

the economic history of China and an alternation between the community landownership (so-called Tsing Tien System) and private landownership, I failed to find any definite correlation. Alternation has been going on continually, but without any correlation with fluctuation in the density of population.<sup>82</sup> The same seems to be true in regard to the forms of landownership in India, as far as they are known to us. During almost a thousand years (from the fifth century B.C. to the third and fourth centuries A.D.) the density of the Indian population probably underwent considerable changes. Nevertheless, the system of the common possession of land seems to have dominated in all this period.<sup>83</sup> Likewise, in the long history of ancient Egypt, the density of the population probably underwent considerable changes, but up to the Ptolemaic period, "there had been only two types of landed proprietors in Egypt,—the king and the gods."<sup>84</sup> I doubt also whether, in the evolution of the forms of landownership in Rome, there may be found any tangible correlation with the density of the population, except perhaps in the last period of the Western Roman Empire. Turning to our own times, we see in almost all Western countries the same system of private landownership dominating, in spite of the great difference in the density of their populations, ranging from 1 to 2 inhabitants to more than 200 per kilometer. If the correlation were close, such a thing could not have taken place. On the other hand, countries like India or China, in spite of a considerable density, have kept community landownership alive, while in Norway, Sweden, Finland, New Zealand and Australia, in spite of the small density of population, community landownership is practically absent.<sup>85</sup> These exceptions are sufficient to show that, even if the alleged correlation exists, it is very imperfect and far from being general.

<sup>82</sup> See LEE, M. P. H., *op. cit.*, *passim*, CHANG, CHEN HUAN, *The Economic Principles of Confucius*, pp. 119 ff., 332 ff., 497 ff., N. Y., 1911.

<sup>83</sup> See *The Cambridge History of India*, Vol. I, N. Y., 1922.

<sup>84</sup> ROSTOVITZEFF, *op. cit.*, p. 262.

<sup>85</sup> To this it may be added that the table of the forms of property among the different hunting, pastoral, and agricultural peoples, given in the chapter about the Economic School (see further) also does not support the discussed correlation, in spite of the fact that, passing from the lowest hunters to the highest agricultural peoples, we pass from the societies with the lowest, to the societies with the higher density of population.

I do not here have space to scrutinize the series of other correlations between the density of the population and other economic relationships claimed by the partizans of the demographic school. To give an idea of their character I shall give the following quotation from Kovalevsky, which sums up the character of the correlated economic phenomena.

In the field of economic relationship, changes in the density of the population have manifested themselves in the substitution of a more efficient bondage labor for a less efficient slave labor, and finally in that of free labor for a bondage labor system. The liberation of slaves *en masse*, and the emancipation of peasants, made at the beginning by individual feudal landlords, and later on by the governments of the city-republics and of the nations, have been possible only through the inevitable increase of rent due to an increase of the population. Parallel to these changes in the field of agriculture and land possession, corresponding changes have been going on within the field of industry and commerce, and in the field of organization of the industrial and commercial classes. From the hands of the slaves and the serfs industry passes into the hands of the village artisans and the city-masters who, for the sake of mitigating competition, have organized guilds and corporations. To this evolution of industrial and commercial activity there corresponds a process of differentiation between country-economy and city-economy, the appearance of markets and fairs, the organization of city-economy and so on.<sup>86</sup>

Such is a brief résumé of the most important economic and social effects of the growth of population, which have been shown by Kovalevsky in eleven volumes of his *Die Oekonomische Entwicklung Europas*. From the quotation we see that the contended correlations are highly important, and that the rôle ascribed to the growth of the population is really great. I think that there is a part truth in these contentions, but only a part, and that part defined rather vaguely. A severe statistical, historical, and logical scrutiny of these correlations would probably make many of them questionable, some of them fallacious, and part of them, so to speak, local. As I said, I do not have space to test these contentions, but I am sure that such a testing would result in the above

<sup>86</sup> KOVALEVSKY, *Contemporary Sociologists*, pp. 245-246

conclusions. With a corresponding modification, this may probably be said about other correlations in this field.

*Demographic Factors Correlated with Economic Prosperity* — In this field the theories which have tried to formulate a series of definite correlations between the progress of industry, commerce, the standard of living, and economic well-being, on the one hand; and an increase or decrease in the density of the population, on the other, have been especially numerous. In the past, as well as in the present, the theories have been rather opposite. According to one group of theorists, represented by Malthus and the Malthusians, an increase in the density of a population tends to produce overpopulation, and influences the well-being of the society negatively. For this reason they view an increase of population negatively, and at the present moment especially, favor birth control, as a convenient means for checking population growth. Usually such theories come principally from the countries with a considerable density, and with a rapid increase in their population.<sup>87</sup> Another group of these theories, more typical of the past, and at the present moment supported principally in France, which is now suffering from depopulation, maintains a rather opposite view of the beneficial effect of an increase of the population on economic development and well-being of a country.<sup>88</sup> Finally, the third group of theories take a middle position, expressed in their somewhat vague conception of the *optimum number of a population* for any given conditions.<sup>89</sup> When the number and the density of a population is at this optimum point, the economic influences of such a situation are the best possible under the circumstances. When there is a deviation from the optimum point in the form of over or under population, the effects are negative.

Thus, all these theories explicitly or implicitly contend that

<sup>87</sup> The indicated books of East, Thompson, Sumner-Keller (Vol I, pp 42, 62 ff), and J. Sweency are examples of this type of theory. See also COX, H., *The Problem of Population*, London, 1922. The author even offers an organization of a "League of Low Birth-Rate Nations," Chap III.

<sup>88</sup> Typical samples of these theories are given in the mentioned book of P. Leroy-Beaulieu, and especially in BERTILLO, J., *La dépopulation de la France*, Paris, 1911. In America there recently appeared a current of thought pertaining also to this type of theories. It is represented by L. Dublin's last works. See his paper in *Population Problems*, 1926.

<sup>89</sup> The mentioned works of Carr-Saunders, A. B. Wolfe, Budge, Nicholson and Cannan are varieties of this type.



there is a definite correlation between the discussed demographic factors and the economic well-being of a society. Now, which of these theories is correct? In the first place, the very fact of the existence of such opposite theories makes one doubt the accuracy of each of them. In the second place, historical and statistical data do not entirely support any of the extreme types. Indeed, it is possible to contend that in many cases, a decrease in the number and the density of a population tends to raise its economic well-being. For instance, according to E Meyer, in ancient Greece in the second century B C, there was a considerable depopulation, and, at the same time, an increase of the material well-being of the decreased population.<sup>90</sup> F Curschman, in his study of the famines in the Middle Ages, states also that often, after a great decrease of the population in famished areas (through great mortality, decreased birth rate, emigration from such districts, etc.), the well-being of those who survived became considerably greater.<sup>91</sup> D'Avenel, on the basis of his classical study of property, incomes, wages, and prices in France from 1200 to 1800, states also that the fluctuation of real wages of the labor classes during six centuries was independent of either the political régime, guilds, corporations and unions, or prices, the movement of their well-being was entirely determined by the law of supply and demand. Wages would rise in periods of a decrease in population, and a consequent dearth of labor, and they would go down in periods of a rapid increase in population, with an abundant supply of labor. Only the interference of science in the form of a new beneficial invention could sometimes counterbalance the downward trend of real wages caused by population growth.<sup>92</sup> M Kovalevsky, on his part, has shown that one of the results of the Black Plague of 1348, which decreased the population of western Europe by about one-third, was a series of economic and social benefits for the laboring and unfree classes.<sup>93</sup>

<sup>90</sup> MEYER, E., "Die Bevoölkerung des Altertums," *Handwörterbuch d. Staatswissenschaften*, 3d ed., Vol II.

<sup>91</sup> CURSCHMAN, F., *Hungersnöte im Mittelalter*, pp 41-47, Leipzig, 1900.

<sup>92</sup> D'AVENEL, VTE G., *Découvertes d'histoire sociale*, pp 8, 148-9, 155, 209, 230, and *passim*, Paris, 1910.

<sup>93</sup> See KOVALEVSKY, *Die Ökonomische Entwicklung Europas*, Vol V, Chaps V-XII, Berlin, 1911. "According to the law of demand and supply, labor wages had to increase in proportion to the decrease of the population, and this phenom-

In a similar way, many great devastations of the population in China have been followed by a comparative improvement of the material well-being of the surviving population<sup>94</sup> These, and other similar facts seem to corroborate the accuracy of the pro-Malthusian theories, yet there are facts which show that decrease of the population may have the opposite result The first example is given by the later period of Roman history After the third century A D, the process of depopulation took place in Italy, and in some other provinces of the Roman Empire This, however, was not followed by betterment, but by great aggravation of the economic situation of Rome, and of the well-being of its population.

Depopulation . . . became now the outstanding feature of the life of the Empire . . . As a result, the general productivity of the Empire constantly decreased Larger and larger tracts of land ran to waste The exchange of goods became more and more irregular . . . Hence the frequent occurrence of famines, and the decay of industry. No partial measures could counter this progressive decay<sup>95</sup>

Another example is given by contemporary France As we know, its population has been almost stagnant during the whole of the nineteenth and twentieth centuries If the discussed theory were right, we should expect that its population would be much better economically than that of other European countries, whose population has been rapidly increasing during that period Such a conclusion was indeed made by some authors<sup>96</sup> Nevertheless, quite competent French investigators indicate that the real situation is quite different. Besides many non-economic disastrous effects in the field of purely economic life, an insignificant increase of the French population has caused the following results A slower rate of increase in national wealth than in other countries with a more rapidly increasing population, and a slower increase of salaries and well-being of the population—in brief, brings

---

ena took place throughout all the countries of Western Europe because the number of the population decreased," p 274

<sup>94</sup> See LEE, M, *op cit*, *passim*

<sup>95</sup> ROSTOVITZEFF, M J, *op cit*, pp 424-425

<sup>96</sup> THOMPSON, W A, *op cit*, pp 156 ff.

results opposite to what should be expected The following table illustrates this <sup>97</sup>

Countries	Population (Millions)		National Wealth (Billions)	
	1815	1914	1815	1914
Germany	24	68	35-40	400
France	29	39	80	295
England	18	45	45 5	450

Furthermore, if the theory were right, we could expect that countries with a low density of population would have necessarily greater economic well-being than countries with a higher density of population. But again, the facts do not support such an expectation. Within countries with relatively low density we find a low standard (Russia) and a high standard of economic well-being (United States of America, New Zealand, Australia). The same is true in regard to other countries with a high density of population (Belgium, England, on the one hand, and by contrast many provinces of India and China on the other).

Without mentioning other similar cases, the above seems to entitle us to conclude that an absolute or relative decrease in the density of population is not always, nor everywhere, followed by a positive influence on the economic well-being of a society. This means, first, that the correlation between the two phenomena is much more complex and less close than the partisans of this type of theories assure us. Second, the fluctuation of prosperity or impoverishment of a society cannot be accounted for through a quantitative fluctuation of the number and the density of the population alone. Third, the correlation has been studied insufficiently. In order to make it clear, the partisans of these theories must indicate under exactly what conditions, in what way, and to what degree, a decrease in the density of population may have

<sup>97</sup> GINI, C., *Ammontare e composizione della ricchezza delle nazioni*, p. 553, Torino, 1914. See also BERTILLON, *La dépopulation de la France*, pp. 9-61.

positive effects, and when, under what conditions, and beyond what limits it begins to exert a negative influence

With a still greater reason, the above may be said of the opposite type of theories, with their motto "With every mouth God sends a pair of hands," and, the greater the population, the better the economic well-being of a society. I have already given some considerations which show the inadequacy of such a theory. Numerous computations of the demographers (R. Pearl, G. H. Knibbs, E. M. East, J. Sweeney, and others) show that, under the present rate of increase of population, if there are no miraculous inventions within a few generations the earth will be overpopulated and a consequent lowering of the standard of living may be expected.<sup>98</sup> History records too plainly the economic misery of many "overpopulated" countries to allow us to maintain the thesis of the discussed optimistic theory. In a few cases, an increase in the density of a population has been followed by a rising economic well-being, but in still more numerous cases it has had quite opposite effects. Therefore we must make the same conclusion in regard to these theories which I made in regard to the opposite hypotheses.

Thus we must conclude that the theories dealing with the optimum number of the population are nearer to the truth. The more a population deviates from the optimum number, either above or under it, the more negative will be the influence on the economic well-being. The nearer the number is to the optimum number, the better will be the economic influence. But unfortunately, just exactly what this "optimum number of the population" is, the theories do not declare. Their answer is rather a vicious logical circle: "The optimum number of the population is the optimum number which varies for various times and societies."<sup>99</sup> Some other writers, like Carr-Saunders, go even so far as to state that "There will, in fact, under any given circumstances, always be an optimum number."<sup>100</sup> But, according to the same author, it is

<sup>98</sup> See KNIBBS, G. H., *The Mathematical Theory of Population*, p. 453; EAST, E. M., *op cit*, Chaps. IV, VI; PEARL, R., "The Population Problem," *Geographical Review*, 1922, No. 4.

<sup>99</sup> This is all that is given by the "optimum number" theory of Cannan, Nicholson, Wolf, or some others.

<sup>100</sup> CARR-SAUNDERS, *op cit*, p. 200 ff. See the proper critical remarks against Saunders' "optimum number" in WOLFE, A. B., *op cit*, p. 68, note.

almost always broken by either over- or underpopulation. Thus, even this group of theories is far from being satisfactory.

Summing up this brief analysis, we conclude that a correlation seems to exist between the fluctuation of density in the population of a given society and its economic well-being, but exactly what this relationship is, we do not know as yet. It seems to be much more complex and less close than the theories claim. It is the task of the future to find out when, under what conditions, and to what extent, an increase or decrease in the density of a population facilitates an increase or decrease of its economic well-being, and what the optimum number for a given society should be. At the present moment, we still know very little in this field.

#### 8. SIZE AND DENSITY OF POPULATION CORRELATED WITH THE FORMS OF SOCIAL ORGANIZATION

We have several theories which try to show that the demographic factors are responsible for the forms of social and political organization. *A priori*, it is possible to foresee that the family and marriage forms, and the political and social régimes will be different when a territory the size of the United States has a population of 10,000 and when the population amounts to 100,000,000 human beings. But exactly what the difference will be, and what it would be when the contrast in size and in density was not so enormous as in this case, remains an unsolved problem. Let us take a few of the theories which try to clarify some cases of this type.

*Demographic Factors Correlated With Social Differentiation, Stratification and Segregation*—It is rather evident that the differentiation of a population into urban and rural groups, into various strata, classes, castes, and what not, depends considerably on an increase in population. As its size and density increase, the above forms of social differentiation progress also. The first phenomenon is shown by the history of cities, the second one, by a series of studies like Durkheim's study of the social division of labor. Admitting the existence of a correlation, at the same time it is necessary to indicate that it is not so close as to have no exceptions or deviations. The size of the cities, as well as the per cent of the urban and the rural population, only remotely depends

upon the size of a country's population. This is shown by the fact that among countries with a small population, there are countries with both a low and a high per cent of urban population (for instance, Belgium, Finland, Korea). They are both with and without large cities. The same is true in regard to the countries with a large population (Compare China, Russia, and the United States). This means that the degree of a country's urbanization is a function not only of, and possibly not so much of, demographic factors, as of a series of other factors. The same is true in regard to the character and the degree of labor division and social differentiation. China is a more densely populated country, and has a larger population than the United States; and yet the technical division of labor in China is less developed than in America, or in other countries with a lower density and a smaller population. The same is true in regard to social differentiation. There are big and densely populated societies with and without the caste system (India, China, Russia, the United States of America). There are densely populated societies with and without nobility of birth (Belgium, many provinces of India, Germany). The same is true in regard to small countries, and the countries with a low density of population. These indications are sufficient for the claim that the correlation between the discussed phenomena is not perfect, knows many exceptions, and is less close than its partisans assure us.<sup>101</sup>

Thus, even these fundamental forms of social organization, stratification, and differentiation are only to some extent correlated with the demographic factors. There is a still smaller probability of finding a quite tangible correlation between the demographic factors and other less fundamental characteristics of social organization and institutions. Let us examine one or two examples to see if this be true.

*Demographic Factors Correlated with Family Organization* — One of the best theories of a correlation between the forms of

<sup>101</sup> The above shows the one-sidedness of Coste's, Kovalevsky's, Carli's, and Durkheim's theories which regard urbanization, social division of labor, and social differentiation, as a function of the size and the density of the population alone, or almost alone. The table of the forms of government among the simplest peoples given in the chapter about the economic school, (see further) only supports what I have said above.

family and marriage, and demographic factors is set forth by J. Mazzairella in his explanation of exogamy, polygamy, and of "the ambilian" forms of marriage, characterised by the fact that the husband enters the family of his wife, and assumes there a servile and subordinated position. Mazzairella has shown that these forms of marriage are typical of the lowest primitive peoples, and that they are regularly followed by exogamy, polygamy, a matrilinear system of descent, and by a lack of social stratification in these primitive groups, (or by "*gentilisme*," in his terminology). What factors are responsible for such a type of family, marriage, and social structure? Mazzairella's study leads to the conclusion that neither the geographic, racial, political, economic, nor religious factors can account for it directly, because the system is found among peoples who are different in all these respects. His analysis shows further that the discussed characteristics of family, marriage, and social organization are found among the peoples who (a) live in an area with unlimited potential economic resources; (b) which, however, for their utilization, and conservation require a great deal of human labor, especially the labor of adult males, though (c) they are, as a rule, groups of small size and not having a sufficient number of adult males (underpopulation, according to the theory of "the optimum number"). Hence, Mazzairella's conclusion "Exogamy, polygamy, and the ambilian forms of marriage are an indication of the numerical weakness (underpopulation) of a social group, and a manifestation of its need for increasing its population (especially the adult males) through the adjunction of males of other social aggregates." According to Mazzairella, this hypothesis is in harmony with the facts, and explains many details of the ambilian and the exogamic forms of family and marriage.<sup>102</sup> Thus, these forms of family and social organization are in a close correlation with the size and the density of the population, according to the author. This means that they are in a considerable degree a function of demographic variables. I must confess that, unlike a great many works in ethnology, Mazzairella's works

<sup>102</sup> MAZZARELLA, J, *Les types sociaux et le Droit*, pp 178 ff., 282-312, Paris, 1908. *Studi di etnologia giuridica, passim*, Catania, 1903

are free from hasty generalizations, from the "method of illustration" and from the carelessness in scientific analysis which usually makes these works valueless scientifically. I am inclined to think also that in Mazzarella's generalization there is something scientifically valid. But, on the other hand, the generalization goes too far. Hobhouse's, Wheeler's and Ginsberg's studies have shown that polygamy, a high position for women, and matrilinear descent, are found among peoples with different sizes of population, with different forms of stratification, and with different natural environments.<sup>103</sup> Among the exogamic peoples, there are several who live in a poor natural environment, who have a patrilinear system of descent, and who practice various methods of checking the increase of their population.<sup>104</sup> These facts do not agree with the hypothesis. On the other hand, we cannot say that all peoples who have the wife enter the family of her husband and become "*filiae loco*" to the head of the husband's family (*pater familias*) or become entirely subordinated to her husband, (*manus mariti* and marriages *cum manu*) live in a poor geographical environment, or are not under the necessity of expending a great deal of labor in obtaining their means of subsistence, or are always overpopulated. Among the populations of Europe and America in the nineteenth century, we have had societies with the most diverse densities and sizes of population, but they have all been essentially identical in the system of family and marriage. In the history of the family and marriage relationships in Rome, Greece, Europe, or the United States, the later stages, when the density and the size of these societies was increasing, have not caused a further enslaving of wife to husband nor an increase of *manus mariti*, as would be expected according to the theory, but rather, an emancipation of women and a weakening of the authority of the husband. These contrasts are sufficient to show the shortcomings of the theory, and its generalization.

<sup>103</sup> See the table in the chapter about the Economic School.

<sup>104</sup> Study from this standpoint the peoples with exogamy in WESTERMARCK'S *History of Human Marriage*, the chapter about exogamy. Study in CARR-SAUNDERS, *op cit*, Chap's VII-XI, the peoples among whom infanticide, abortion, drinking of various decoctions, tabooing of sexual intercourse, postponement of marriage, mutilations of genital organs, and other methods for decreasing the growth of population are practiced.



9. DEMOGRAPHIC FACTORS CORRELATED WITH FORMS OF  
POLITICAL AND SOCIAL INSTITUTIONS

In anthropological, historical, and sociological literature, there are several theories which attempt to view various political régimes (such as despotism, democracy, monarchism, or republicanism) and various social institutions (like slavery, serfdom, free classes, feudalism, "equal society" and so on) as a function mainly of size and density of population. Accordingly, the principal changes in these fields are accounted for through changes in demographic conditions. The above theories of Coste and Kovalevsky may serve as examples of these hypotheses. Since I do not have space here to analyze them, I can only say that if they are scrutinized in the manner of my above analysis of Mazzarella, and other theories, not much validity would remain to these hypotheses. The greater part of them are so vague in their meaning that if only because of this vagueness, they must be put out of science. Another part represented by Coste's theory of social evolution (see above) may be very "sympathetic" and "pleasant" for our wishes (it is not disagreeable to be drifting by a "law of social evolution" to an ideal paradise of perfect equality, liberty, and fraternity), and yet they are nothing but a kind of new "theology" in which the old-fashioned beneficial Providence is superseded by the "law of beneficial evolution or progress." This is the only difference between the old and this new theology. Happy are those who can believe! But for those who look for a seriously proved theory, Coste's "law" and hundreds of other "sympathetic" theories, are nothing but scientific "rubbish" contradicted at every step by stubborn facts. On what, for instance, does he base his statement that, at "the stage of Bourg," there was an absolutism of family and supremacy based exclusively on birth? On fiction, no more. Only a little study of the facts is necessary to see that the real situation is much more complex and quite different. On what is based his statement that with an approach to the stage of federation there is also an approach to the supremacy of intelligence and free associations? On nothing, also, except wishes. If I were a believer in any linear law of evolution, I would rather have reversed his theory,

and have tried to show that, in the primitive stages, intelligence and free association played a greater rôle than they are playing in the last federative stage. But I am not a believer in either principle; therefore I simply state that both "laws" are "pseudo-laws" <sup>106</sup> In the history of a single country (especially of a long-existing society) study the alternation of monarchy and republic, the increase and decrease of despotism, the introduction and elimination of an elective system, and then confront these changes with the fluctuations in the size and density of the population, and the result will scarcely show any tangible correlation. Investigate the distribution of various political régimes, or of certain types of social institutions among various contemporary societies; then compare these with the size and the density of the population of these countries, and the result is again likely to be nil. In brief, if there is a correlation between demographic factors and the forms of social and political organization (which is probable), it is so remote, so complex, and so strongly masked by the interference of other factors, that we must regard it as a potential or intangible, rather than as a factual correlation. At any rate, only the future can establish it. The existing theories, with perhaps a very few exceptions, do not count much. As to these exceptions, I would mention only one type of correlation which appears to me more or less valid. This is the statement that, with an increase in size and density of the population, its social differentiation, whatever may be its form, and its technical division of labor, are likely to increase also. (See Durkheim's theory analyzed further.) But, as we have seen, even this broad correlation is far from being close, and the lines of both processes do not always go parallel. The curve of social differentiation often proceeds apart, sometimes even in the opposite direction from the curve of density and size of population, while their points of maximum and minimum, or points of inflection in their cycles quite often do not coincide. In brief, there is a tangible, but far from close correlation. With the exception of this, I wonder whether there is any valid correlation among the hun-

<sup>106</sup> See the facts in my *Social Mobility, passim*. See also FAHLBECK, P. E., *Die Klassen und die Gesellschaft*, Jena, G. Fischer, 1923.

dreds of "pseudo-correlations" abundantly supplied by various "sociological law-makers"

IO SIZE AND DENSITY OF POPULATION CORRELATED WITH  
INVENTIONS AND MEN OF GENIUS

Discussing the correlation between demographic factors and the progress of technical inventions, I indicated the principal reasons for expecting that an increase in the density and size of the population would favor an improvement in the technique of production. For similar reasons, a considerable number of the authors contend that increase in the density and the size of a population tends to increase the progress of mental activity, and the number of men of genius and talent. These theories have been laid down by A. de Candolle, A. Coste, McKean Cattell, S. Fisher, P. Jacoby, A. Odin, G. R. Davies, F. Maas and others.<sup>106</sup> The principal inductive argument in favor of such a theory consists in the statistical finding that cities produce a greater quota of such men than the country; and the densely populated areas more than the less densely populated ones. Here are a few figures which may serve as examples of these findings. According to S. Fisher, per every 10,000 population of the specified categories in America, the following number of the notables mentioned in *Who's Who* (1922-23) were born in these different localities: farm population, 1; village (up to 8000), 8.5; small city (8000-50,000), 6.5; large city (50,000 and more), 6.0; suburb of large city, 11.6.<sup>107</sup> According to Davies, the coefficient of correlation between the density of the population and the fertility in prominent men of letters in America is: for 1850, +0.60; for 1860, +0.72, for 1870, +0.76.<sup>108</sup> The findings of several investigators

<sup>106</sup> See CATTELL, J. MCK., *American Men of Science*, 2d ed., pp. 555 ff., 568 ff., the same, 3d ed., pp. 784 ff.; DE CANDOLLE, A., *Histoire des sciences et des savants*, Genève-Bale, 1885; ODIN, A., *Genèse des grands hommes*, Paris, 1895; MAAS, F., "Ueber die Herkunftsbedingungen der Geistigen Führer," *Archiv für Sozialwissenschaft*, 1916, pp. 144-186; FISHER, S., "A Study of the Type of the Place of Birth," etc., *American Journal of Sociology*, March, 1925; DAVIES, G. R., "A Statistical Study of the Influence of Environment," *Quarterly Journal of the University of North Dakota*, Vol. IV, pp. 212-236; JACOBY, P., *Études sur la sélection chez l'homme*, Paris, 1904, for other data and references see my *Social Mobility*, Chap. XII.

<sup>107</sup> FISHER, *op cit.*, p. 552, Table I.

<sup>108</sup> DAVIES, *op cit.*, pp. 221 ff.

are similar in their essentials. Shall we conclude from this that the greater the density, the greater will be the number of prominent men produced? Do these findings really prove that density, rather than any other factor, is responsible for the higher number of prominent men produced in the cities, and in the more densely populated areas? A mere glance at the given figures will make such a conclusion questionable. In the first place, we see that, though the number of prominent men produced in the cities is greater than in the open country, this number decreases as we pass from the villages to the cities, and from them to the big cities. The results obtained by Davies are similar. This contradicts the statement that the number increases parallel with the increase of the size and density. It also raises doubt as to whether density really is the responsible factor. Perhaps it is only a concomitant mask, under which quite a different factor operates. This hypothesis is supported by a series of facts. If density were the decisive factor, then the city proletariat would have to produce a greater number of prominent men than the peasantry of the open country. The facts collected by Maas and Fisher show that this expectation is not warranted. The city proletariat in the past, as well as in the nineteenth century, has been much less fertile in the production of prominent men than the peasantry. Furthermore, if the density of the population were the responsible factor, the number of the men of genius produced per a definite number of the population would have to increase along with an increase in the density of Europe's population during the nineteenth century. In spite of the great increase in density, and the great growth of cities, the quota of great men produced at the end of the nineteenth century seems not to have been greater. The same fact in regard to the eminent men of science in America has been indicated by McKeen Cattell. In the period from 1900 to 1910, the big American cities considerably decreased their quota of these men<sup>100</sup>. Furthermore, if density were the responsible factor, the districts of the cities with overcrowded dwellings would have to produce a high quota of the men of genius. As a matter of fact, they produce the smallest quota. The same conclusion is obtained by a comparison of dif-

<sup>100</sup> CATTELL, *op. cit.*, 2d ed., pp. 568 ff.

ferent countries according to their density, on the one hand, and according to the number of men of genius and talent, per 10,000 or 1,000,000 population, on the other. Not all densely populated countries top the list of those with the greatest number of geniuses and men of talent produced. Finally, even if the number of geniuses were increasing with an increase in the size of the cities, and not all the least densely inhabited countries were at the bottom of the list,<sup>110</sup> (which is not true), this would not prove that density is the responsible factor. This situation might have been due to the selective character of city population, to the attraction of all talented people to cities, and to the transmission of their talents to their posterity born in the city. It may be due also to the greater educational facilities of the big cities, and to other similar conditions. These considerations are enough to contend that, if density and talent are correlated, the correlation is loose.

What has been said of men of genius, may be said of inventions in their correlation with the size and the density of population. By making the interchange of ideas more intensive, a greater density and size of population may facilitate a lucky combination of ideas, resulting in new inventions. On the other hand, a greater density facilitates a too tight social cohesion, a mob-mind, and passive imitation of crowd-patterns, which rather hinders the development of the initiative necessary for new inventions and original achievements. For these reasons, it is quite understandable why the stream of inventions does not always increase with an increase in size and density of population, why many densely populated countries (like China or India) have been stagnant, tradition-bound, and poor in inventions during several centuries, why many of the greatest inventions ("domestication" of fire, domestication of animals, language, grammar, agriculture, use of metals, the first boat, first tools, machinery, utilization of wind, creation of pottery, building of dwellings, invention of first moral, juridical, and religious ideas, first mythology and poetry, and so on) were made under conditions where density of

<sup>110</sup> Compare for instance the list of densities of population of different countries with Huntington's table of their rank of civilization. *Civilization and Climate*, Chap. XI.

population was exclusively low and the size of the groups small; why a great many inventors and creators have lived a relatively isolated life; why men who spend their time in crowds, going from one group to another, are rarely the men of an original mind; and so on. In brief, density and size of population are, beyond some degree, neither sufficient nor necessary conditions for invention. In cooperation with other factors they may sometimes facilitate inventions, but no more. We must not overestimate their significance and their correlation.

#### II DEMOGRAPHIC FACTORS CORRELATED WITH MORES AND CUSTOMS

J. Frazer, M. Kovalevsky, W. G. Sumner, H. Spencer, E. Westermarck, E. Waxweiler, A. G. Keller<sup>111</sup> and many others have shown that the folkways, *mores*, and customs of peoples are not something incidental, but represent the result of a great many trials and errors, or of the experiences of a great many individuals during several generations. In other words, they are, to a great extent, selected, and the most suitable under the existing circumstances. If not in all, at least in a great many cases, such a statement is likely to be true. For this reason it is probable that those *mores*, folkways, and customs which pertain to the practices connected with the phenomena of sexual intercourse, conceptions, birth, marriage, death, and generally with the phenomena of the regulation of the number of individuals, are to be directly or indirectly correlated with demographic factors. In groups which feel a pressure of population, or are overpopulated, there must appear "folkways" and "*mores*" whose purpose is to check an increase of their population. In groups which are underpopulated, there must appear "folkways" and "*mores*" whose purpose is to facilitate an increase of their population. Correspondingly, many practices, like infanticide, abortion, polyandry, postponement of marriage, or the utilization of contraceptive means, and

<sup>111</sup> See FRAZER, J. G., *Psyche's Task*, London, 1913, SUMNER, W. G., *Folkways*, 1906, WESTERMARCK, E., *The Origin and Development of the Moral Ideas*, Vol. I, London, 1906, KOVALEVSKY, M., *Coutume contemporaine et loi ancienne*, Paris, 1893, WAXWEILER, E., "Avantpropos" in *Bulletin mensuel of the Sociological Institute of Solway*, 1910, No. 1, KELLER, A. G., *Societal Evolution*, N. Y., 1915.

so on, are likely to be permitted or approved in "overpopulated" societies, while the opposite practices and *mores*, whose purpose is to facilitate an increase of population, are likely to be approved in "underpopulated" societies. In this way, *the demographic factors may stamp, to some extent, the character of the moral, juridical, religious, and other forms of conduct pertaining to the above phenomena*. This expectation seems to be warranted to some extent. Carr-Saunders has shown this in regard to the simple peoples, as well as partly in regard to the more complex societies. The "population-politics" of France are rather opposite to the projected measures in Japan or China. Increasing pressure of the population of the European societies during the last few decades has been followed by an expansion of the methods of birth-control, and by factual and juridical legalization of their propaganda. In brief, the character and transformation of folkways in these fields seems to show some tangible correlation with the demographic factors. They must be taken into consideration in an elucidation of the problem of why the *mores* of a given society in this field are such and such, and why they are transforming in such and such direction. But, again, we must not overstress the rôle of the demographic factors even in this restricted field. Still less tangible is their rôle in the field of the *mores*, which are only remotely connected with the phenomena of population growth and vital processes.

#### 12 DEMOGRAPHIC FACTORS CORRELATED WITH OTHER IDEOLOGICAL PHENOMENA

Several authors, among them F. Carlh and C. Bouglé especially, have tried to interpret a series of ideological phenomena in the light of the demographic factors. Let us briefly glance at their theories.

*Size and Density of the Population Correlated with the Evolution of Language*—Trying to prove a decisive rôle for the demographic factors in a causation of the ideological and psychical variations, Carlh takes the evolution of language and the character of religious ideas to corroborate his fundamental proposition. "The denser a population, the bigger the size of the group, and the more heterogeneous its individuals; the richer will be

the amount of experience of the society, and the more intensive its intellectual life" <sup>112</sup> This general proposition is corroborated, in the first place, by the evolution of language. Carli's arguments are as follows: "The greater the density of a population, the greater the number of the substantives (and the verbs) in the language" because the experiences of the members of such a society are more numerous and manifold, requiring a greater number of words to express them than the experiences of a less dense society. To this he adds that the curve of the evolution of a language is parallel to that of an increase in the size and the density of population: the Roman language quantitatively and qualitatively reached its climax of development at about the first century A. D., and, after that time, began to go down parallel to the process of depopulation of Rome, so that it has almost disappeared since the fifth century A. D. <sup>113</sup>

I am not in a position to say to what extent Carli's proposition is true, but I can make the following statements. First, Carli's, and all "sociologistic" theories of language (see the chapter about the sociologistic school) are right as far as they contend that without social contact and some density of the group, language and grammatical rules could not appear and grow. I agree also that when the population of a society is decreasing, it is likely to be followed by a decrease in the area of diffusion of its language. However, I doubt seriously that the number of substantives and the verbs of a language is proportional to the density of a population. For instance, the density of the population of Russia is less than that of the majority of the European countries; nevertheless, the number of the substantives and the verbs of the Russian language is certainly not less than that of any other European language. I doubt also that the language of the denser city population is richer, better, and more colorful than that of the country population of the same society. I doubt again that the imagination and fantasy of the city population or those of densely populated industrial countries are richer than those of the country population, or those of the people of more densely populated industrial countries than those of the less densely populated agricultural countries. I think also that the grammar of a

<sup>112</sup> CARLI, *op. cit.*, pp. 187 ff., 202 ff.

<sup>113</sup> *Ibid.*, pp. 202-205.



language was, in essence, created in the early stages of a group, when its size and density were insignificant. Furthermore, I do not see that the area of expansion of a language is in close proportion to the density of a country's population. The density of the population of Belgium, Holland, Bengal, or the northwestern provinces of India is higher than that of Great Britain; and yet, English is spoken in an area several times greater than the area where the Dutch, the French, or the Indian dialects are spoken. The density of Russia's population is lower than that of the majority of the European societies, but Russian is spoken by a number of people probably greater than the number speaking any European language, with the exception of English. The depopulation of ancient Greece began at about the end of the fourth century B C, and yet the area of the Greek language in the third and second centuries B C was probably greater than it was before. I also doubt a close correlation between an increase and decrease of the population, and the qualitative progress and regress of a language. The rate of increase in the Roman population had already begun to go down at about 150 B C. However, only at the end of the second century A D did there appear the first serious symptoms of decay in Roman literature and literary style. The density of the population of England, France, and Germany increased from 1820 to 1914. Yet one may doubt whether the English, the French, or the German languages and literature improved during this period, or are better now than they were in the eighteenth, or at the beginning of the nineteenth, centuries. The same is still more true in regard to music and many forms of arts.

These examples, which may be increased greatly, seem sufficient for raising a serious question as to the validity of Carl's proposition.

*Size and Density of Population Correlated with Religion, Mysticism and Fetishism* — The psychology of a less densely populated society tends to be more religious, more mystical, more fetishistic, and less heterogeneous than the psychology of the more densely populated societies. Such is the next correlation which Carl tries to establish. The arguments given in favor of the proposition consist in the following indications. The thinner

population of the country is more mystical and religious than the population of a city. In the less densely populated societies, words are given some mystical and sacred value, causing such societies to be predominantly "legend-making." With an increased density of population, irreligiousness, positivism, heresies, individualism of opinions, and heterogeneity, tend to increase.<sup>114</sup> I am afraid that in his proposition and arguments, Carli mixed quite a different series of facts. The few and one-sidedly interpreted facts given by Carli to corroborate his proposition may be confronted by a series of opposite facts. For instance, China, and many provinces of India are certainly more densely populated than America or many countries of Europe. However, we cannot say that in China or India there is less "legend-making" or a greater variety and heterogeneity of ideologies and various heresies, or less mysticism, than in the less densely populated European countries. It is doubtful also that the city population is less "mob-minded" than the country population. The opposite is likely to be more true. I doubt further that the city proletariat is less inclined to "legend-making" than the country population. The difference is rather in the kind of legend produced. The farmer makes a sort of hero out of some Christian individual, while the proletarian is doing the same out of some demagogue. The country people may make a legend out of one individual, the city people, out of some other one (out of Gloria Swansons, Valentinos, tennis stars, boxing and football stars, some "chiro-mancer," ballet-girls, Menckens, Bernard Shaws, Lenins, K. Marxs, J. J. Rousseaus, Voltaires, and so on). Pareto (see the chapter about Pareto) has shown that only the forms of superstitions and legends are changing while their essence remains practically the same. Instead of historical religion, the city population may have the religion of "socialism," "communism," "anarchism," "liberalism," "nationalism," the "religion of progress," of "pacifism," of "reason" or any other fashionable "ism." In spite of their pseudo-scientific forms they are as unscientific, mystical, and superstitious as the historical or traditional beliefs styled contemptuously by them as "superstitions." The same may be said of the tendency to ascribe to words some mystical and

<sup>114</sup> CARLI, *op. cit.*, pp. 206-211

magic significance. Here also the more and the less densely populated societies, the city and the country, differ not in that one group does a thing while another does not, but only in the forms of doing it. In the country population there may be some words given a sacred or magic influence, in the city population the same is done in regard to some other words. "Fetishization" of words, as well as other phenomena, is an eternal fact. Its forms vary, but its essence remains.<sup>115</sup> That is all the difference.

For these reasons, I do not think Carli's correlations are valid. There is still less reason to admit any correlation between the character of religion (Buddhism, Christianity, Mohammedanism, etc.), and demographic conditions, because each of such religions has been spread among the large and the small, the densely, and the non-densely populated societies.

*Demographic Factors Correlated with Equalitarian Ideology and Movements*—An attempt to establish a correlation between demographic and ideological phenomena is given by Professor C. Bouglé (1870— ) in his book, *Les idées égalitaires*.<sup>116</sup> The purpose of the book is to answer the problem: What are the factors which are responsible for the growth and diffusion of the ideologies of equality, levelling, and democracy? The author's study leads to the conclusion that such factors are size, density, heterogeneity, and mobility of the population. An increase in these characteristics of the population tends to facilitate the diffusion, popularity, and power of ideologies of equality, and of democratic political institutions. The principal corroborations of this proposition are partly "speculative," partly factual. The speculative corroborations consist in some analogies with a complex biological organism, and in a series of statements typical of the sociologicistic school. Some of these are, that with an increase in the size of the population and its density, social differentiation increases, that this frees an individual from a tight attachment to the group, making him more individualistic and "cosmopolitan" at the same time, that such a transformation naturally undermines the caste principle and facilitates an appreciation of the

<sup>115</sup> See SOROKIN, *Sistema sociologia*, Vol. I, pp. 177-193

<sup>116</sup> 2d ed., Paris, 1908; see also BOUGLÉ, C., *La démocratie devant la science*, 3d ed., 1923

human being generally, regardless of the group from which he comes and to which he belongs, that a greater density of population favors a greater intensiveness of mental interaction, in this way undermining many group prejudices and superstitions, and that an increase in the size and the density of the population makes more intensive the contact of the men of various races, classes, families, religions, and so on, helping to increase their mutual understanding. Such are the principal speculative reasons in favor of Bouglé's theory. His factual corroborations are essentially as follows. In the first place, he states that only twice in the history of mankind has an extraordinary diffusion of the ideologies of equality occurred,—once in the later period of the Roman Empire (in the period of Christianity and Stoic philosophy)—and again in the modern period of European history, opened by the great French Revolution. Analyzing the specific conditions responsible for the great diffusion of the equalitarian ideas at these periods, Bouglé concludes that they consisted in the above factors of large size, high density, heterogeneity, and mobility of the population. The same conditions are given within modern democratic societies. Further, Bouglé indicates that, in the Roman Empire, as the size, density, and heterogeneity of the population were growing, the privileges of birth and order were disappearing. The next proof is given in the indication that the ideologies of freedom, democracy, and equality were originated and developed in cities. To this is added the statement that the countries with a greater density of population, like Lancashire, where we have 707 inhabitants per square mile, are more democratic and equalized than the countries with a low density of population, like Russia. A series of other indications concerning the less intensive dogmatism of the followers of universal religions, compared with that of the followers of small religious sects, the increase in the popularity of equalitarian ideologies and institutions with an increase of social mobility and contact, and some other considerations of this kind, close the series of Bouglé's interesting and suggestive corroborations.

Shall we recognize Bouglé's theory as valid? I doubt it. Although we may find several interesting ideas in the book, the main contention of the author appears questionable to us. In the first

place, I cannot agree at all with the statement that a diffusion of the equalitarian ideologies and institutions took place only twice in the history of mankind. Omitting primitive societies for the moment, I still wonder why the democracies of Athens, the Italian mediæval City-Republics, the forest cantons of mediæval Switzerland, the Buddhist revolution in India and in several other countries of the East, the Republic of Geneva founded by Calvin, the Lollards' and Levelleis' movement in England, and the Commonwealth of England, founded by the revolution of the seventeenth century, the great equalitarian and communistic movements in the history of Persia (Mazdack's revolution), in ancient Egypt (social revolution described by Ipuwer), a series of similar movements in the Arabian and the Mohammedan caliphates, the series of the mediæval equalitarians and communists, and the socialist movements and revolutions followed by a corresponding diffusion of the ideologies of equality, and democratic, communistic, and socialistic institutions (the Bohemian revolution of the fifteenth century, the foundation of the communist state of Taborites, the communes of Thomas Munzer, of John of Leiden, the sects and movements of the Katarrs, Patariens, the Lyon's Poor, the Arnold of the Breshua, the Ciompi, and so on), and a hundred similar phenomena are not mentioned by Bouglé? Each of them, whether in their ideologies, practical demands, reforms, or institutions created, has been at least as radical in the recognition of the principle of equality as has Christianity, or the Stoic philosophy, or as the Declaration of the Rights of Man promulgated by the French Revolution. Even in their practical effects, many of these movements have been at least as efficient as Stoic philosophy and Christianity during the first three or four centuries of their existence. In brief, Bouglé's very starting point is fallacious, and through its fallacy it naturally spoils the majority of his conclusions. If the author had taken into consideration at least the above equalitarian movements, their ideologies, their reforms, and their diffusion, he evidently could not have come to the conclusion that the equalitarian movement is possible only in large, dense, mobile, and heterogeneous societies, because the above movements have happened in the large and the small, in densely and non-densely popu-

lated societies, and with both a homogeneous and heterogeneous population.

Now let us ask whether or not it is true that the greater the size, the density, and the heterogeneity of a society's population, the less it will be stratified; and the more equalitarian, democratic, and equal it will be. I am convinced that such a statement is fallacious. A great many primitive groups have been of small size, density, and heterogeneity of their population, yet they are less stratified, and rather more self-governed than almost all the large and densely populated societies with heterogeneous populations. In simple societies, economic contrasts were less than in any contemporary "equalitarian" society. Occupational stratification and differentiation were less also. Political privileges and disfranchisements of their members were less conspicuous than in any contemporary democratic society. These small groups did not often have any hereditary government or aristocracy, or any caste or class division. Their leaders were elected. They enjoyed self-government. To many of them it was possible to apply what Tacitus said of the ancient Teutons: "*Duces ex virtute legunt*" "*De minoribus principes consultant, de maioribus omnes*" Mazzarella, Hobhouse, Wheeler and Ginsberg, Lowie, and a series of other investigators have shown this clearly.<sup>117</sup> This means that, contrary to Bouglé, "the most equalitarian" organization is obtained where the size, and the density, and the heterogeneity of a population are the lowest. More than that, in my study I have come to the conclusion that each time the size or the heterogeneity of a society's population increases, social stratification, or inequality, increases rather than decreases.<sup>118</sup> Other conditions being equal, the groups with a smaller size and a less heterogeneous population are liable to be less stratified and more equalitarian than groups with a larger size and more heterogeneous population. This seems to be much nearer the truth than Bouglé's proposition.

<sup>117</sup> See MAZZARELLA, *Les types sociaux, passim*, HOBHOUSE, WHEELER and GINSBERG, *The Material Culture and Social Institutions of the Simpler Peoples*, pp. 50 ff. See the table given in this book in the chapter about the economic school. See the facts and other references in SOROKIN, *Social Mobility*, Chaps. III-VI.

<sup>118</sup> See *Social Mobility*, Ch. V.

If further proof be needed it would be enough to compare existing societies according to the size and the density of their population, on the one hand, and the degree of democracy, self-government, political and economic equality, on the other. This would soon show that these two curves do not run parallel at all. China and many Indian states are populated more densely, and have a size much greater than Norway, or Sweden, or Denmark, or Finland, or Canada, or New Zealand, and yet, according to Bouglé's criterion of equality, the former societies are much less equalitarian than the latter. The density of the population of the United States of America is much less than that of France, or Italy, or Rumania, or Japan, not to mention many Asiatic countries, yet nobody would say that the United States is nearer to a caste régime, or is less democratic than any of these countries. In Rome, mentioned by the author, the process of equalizing its subjects in the form of an extension of the rights of citizenship went on not only in the period of an increase in the density of the Roman population, and during the enlargement of the boundaries of the Empire, but continued for a long time after the process of depopulation took place. (Caiacalla's law was granted in A D 212, while the birth rate had begun to fall already at about 150 B C.) I question also the validity of Bouglé's statement that cities with a more dense and heterogeneous population are more "equalitarian" or "democratic" than the country. If we ask where, in the city or in the country, are the greater inequalities of fortune, of privilege, of rank, and prestige, the answer is: in the city. Therefore it is hard to think that this case may testify in favor of the criticized theory. It is useless to continue these contradictions. The conclusion which follows from the above is clear. There is no definite correlation of the equalitarian movement with either the size or the density or the heterogeneity of a society's population. The illustrations given by Bouglé in favor of his theory may be confronted with facts which testify against it.

Bouglé's statements concerning the rôle of mobility are more valid in this respect. Yes, mobility in some cases facilitates the expansion of equalitarian ideology and institutions, but not always, and not so much in the sense that it makes social inequali-

ties of social stratification less conspicuous, or less great, as in the sense that it substitutes some other basis for the social distribution of individuals within the social pyramid for the basis of birth or family status. The pyramid of social stratification or inequalities in mobile societies may be as high, and often is even higher, than in immobile societies (see my *Social Mobility*, Chaps. III-VI). The above reasons are enough to warrant questioning seriously the validity of Bouglé's interesting theory. I think it, like several other theories of the correlation of demographic factors with ideological ones, is far from being valid.

### 13 DEMOGRAPHIC FACTORS CORRELATED WITH THE PROGRESS AND DECAY OF SOCIETIES

As almost all sociological schools have, the demographic school also has its own theory of the evolution of societies, or the law of their origin, progress, and decay. The best theory of this type is formulated by Professor Corrado Gini<sup>110</sup> in his book *I fattori demografici dell'evoluzione delle nazioni*. F. Carli also added something of his own to the theory of Gini. Let us briefly outline the essence of Gini's theory of the progress and decay of societies.

The book opens with the statement that the decay of societies has taken place many times in human history. This leads to the problem of what the causes may be. After a criticism of several other theories, Gini comes to the conclusion that the principal cause of the evolution of a society is the demographic factor, which in various ways leads to many changes in the quality of the population, and in its economic, political, and cultural organization. The theory starts with a statement that, independent of immigration, emigration, war, and other catastrophic phenomena, the play of demographic factors, in a relatively short period, may change the biological characteristics of the population in quite a normal way. This is due to the fact that each later generation of a group represents the offspring of only a small fraction of the previous generation. From two-fifths to two-thirds of any

<sup>110</sup> Professor of Sociology at the University of Rome, president of the Italian Statistical Institute, editor of *Metron*, author of many a valuable work. *Il sesso dal punto di vista statistico*, 1908, *Problemi sociologici della guerra*, 1921, etc.



previous generation die before marriage. Of the remaining part who marry, not all leave any posterity. In this way, each subsequent generation comes practically only from one-third to one-eighth part of the previous generation. This shows that a normal play of the demographic factors may, in a short period of time, greatly change the racial or the biological composition of a society. This is still more inevitable, since, as a rule, the procreation of the upper classes is less than that of the lower classes. Therefore, owing to this differential fertility, plus the above play of the demographic factors, biologically a population changes very rapidly. At the same time, the lower procreation of the upper strata makes inevitable a permanent ascending current of climbers from the lower to the upper classes to fill the vacancies created by the lower fertility of the upper strata. They are doomed to die out, and their places are more and more occupied by newcomers from the lower strata. "The land of the conquered is the grave of the conquerors" is an expression of this general phenomenon <sup>120</sup>

On the basis of these facts, Gini further formulates his "parabola of an evolution of the nations"

As the parabola of an organism's life has its reason in the different activities of its metabolism, so, I think, may the curve of the evolution of a people be correlated with the different stages of the demographic metabolism between various social classes <sup>121</sup>

After this, Gini outlines his parabola of the evolution of societies. In essence, it is as follows:

Whether a society is founded by immigrants or by natives, at its earlier stages there is no conspicuous social differentiation. Such stages are marked by a high fertility of the population. (This is valid in regard to the past societies, such as Crete, Troy, Mycenae, Athens, Sparta, and others, and in regard to the population of colonial America, Australia, Canada, New Zealand, and so on.) As a result of it, the size and the density of the population begin to grow. This results in an increase of social differentiation within such a population and finally leads to the appearance of differential fertility in its upper and lower classes. At

<sup>120</sup> GINI, CORRADO, *I fattori*, pp. 1-33

<sup>121</sup> *Ibid.*, p. 34

the same time, the country becoming relatively overpopulated, a surplus of its population must emigrate, either peacefully or by means of war. Hence, intensive colonization and wars of expansion mark this period in the growth of a society. As a rule, those who are the most prolific, adventurous, and strong, are the principal ones to emigrate from the country, and go away on military enterprises. In the process of its expansion, society mainly loses these elements. Psychologically this stage is marked by great patriotic and nationalistic enthusiasm, by glorification of colonization and war for the country, by considerable solidarity, and a psychology of patriotic readiness to sacrifice individual happiness and life for the nation.

Then, sooner or later, comes the next stage. Through emigration and loss in wars of expansion, the society loses its most prolific, boldest and the most adventurous elements. As a result, the fertility of the society and the rate of increase of its population begin to diminish. This is augmented the more because the fertility of the already clearly separated upper classes has decreased enormously. The offspring of the lower classes, which also decrease their procreation, are more and more compelled to fill the vacancies left in the upper classes by its lower and lower procreation. The population increase stops. The ascending currents of social circulation from the lower to the upper classes become more intensive. Many of the previous obstacles for such a circulation are put away. Society becomes more "democratic." At the same time, thanks to the decline of population growth, and to the exploitation of colonies and subjugated countries, the economic well-being of the society rises. The standards of living of all classes go upward, their comforts increase, their tastes and desires become finer. The luxuries which could be found before only among the upper groups are now longed for by all classes. This leads to great progress in economic activity, and to the appearance of arts, music, and literature, while industries prepare on a large scale the objects of comforts and luxury. This is naturally followed by great industrialization of the society, by the growth of cities, by the development of commerce, and by increasing migration of country population to cities. Thus comes the period of commercial and industrial urban culture.

Politically, this is followed by a transformation of the society in the direction of democratization, psychologically, by a transformation of the previous prolific, adventurous, military, patriotic, and heroic people into a nation of the "small *bourgeois*"—into the business men who look for and long only for money, savings, and an income. Economic prosperity facilitates, so to speak, an "effemination" of the society. The elimination from it of its most prolific, adventurous, solidaristic, and patriotic elements in the previous period, and the exploitation of the colonies, accompanied by economic prosperity, make the society "pacifistic." Military glory is now no longer in vogue, and neither is nationalism. Vague pacifism and vague cosmopolitanism, side by side with a "small *bourgeois*" ideology, take its place. Arts, literature, poetry, and so on, begin to prosper. The society feels itself happy, and is sure in its future. Like Cicero, who lived approximately at such a stage of the Roman Empire, it thinks that "Rome will exist at least ten thousand years."

But, just as in the case of Rome, which existed only about five hundred years after Cicero, and which at his time was entering into the stage of its decline, the society does not see that it is also at the beginning of the stage of its decay. Sooner or later the preceding stage is superseded by a new one. The first symptom of this decaying stage is manifested in the process of depopulation in the rural parts of the nation. Owing to the great decrease in actual fertility of the population, and to a great migration of country people to the city, agriculture begins to decline, a lack of labor hands in rural districts begins to be felt more and more, many regions begin to be depopulated, and much land is forsaken. A series of economic conditions aggravates the situation of farmers and peasants still more, urging them still more to decrease their fertility. As a result, the country decreases more and more its inflow into the cities, whose fertility is still lower. The decrease of the country population, and its economic impoverishment, lead to a decrease in the demands for the objects of urban industry. The nation begins to produce more than it can digest. This reacts negatively on the development of industry, commerce, and the economic situation of city people. Industrial crises of "overproduction" become greater and more

numerous. As a result, there comes an aggravation of the economic situation of the city laboring classes, and even in the city population as a whole. This is still further aggravated because the proportion of idle rentiers who live on the interest from their capital, and the professional classes who do not produce material values directly, is now much greater than it was before. Besides, in order to protect itself and its colonies and dominions, the government has to increase the taxes on a decreased population. All this results in an increase of social crises, disorders, and riots of the labor classes, who do not want to lower their standards of living. The class-struggle becomes bitter and more pitiless. This, in its turn, only contributes to the aggravation of the situation. The government, ideologists, and scientists try to cope with the difficulties. Governmental interference expands enormously. It begins to control more and more the economic life of the society. At that period a belief in the omnipotent rôle of science and the intellectuals is especially conspicuous. In vain! The process of the disorganization of the society continues to progress. Finally, either "peacefully," or in a military way, the society reaches its last stage,—decay. Its history is finished, and from the scene of history it is removed into its museum.<sup>122</sup>

Such is Gini's parabola of the social evolution of a society, interpreted in the light of demographic factors.

The next part of the book is devoted to a corroboration of the scheme by a factual analysis of the history of Greece, Rome, and several other societies, especially by an analysis of the present situation in France, which, according to the author, already is in its stage of decay (pp. 48-102). The majority of the European societies are supposedly about in the same stage. The final conclusion of Gini is that this parabola of social evolution is unavoidable. The only escape from it is through emigration and the founding of new colonies, by means of which it is possible to continue in a modified form the history of the metropolis, or the mother-country. "*Avviene nello sviluppo dei popoli come in quello degli individui raggiunta la maturità, cessa l'esuberanza delle manifestazioni vitali, si va a poco a poco chiudendo il ciclo dell'esistenza, ad essi riaprirne un altro. Ciò molte volte avviene.*"

<sup>122</sup> *Ibid.*, pp. 34-47.

Such is the somewhat pessimistic conclusion of the author of the parabolic curve of the evolution of a society.

With a modification, but in essence similar to Gini's theory of the decay of nations, is the theory of Carli, which is as follows. With the decrease of the effective fertility of society, there comes a decrease in the number of inventions, and in the nations' "hope in possibilities" (*la fede nelle possibilita*). This reacts unfavorably upon the economic well-being of a society. All this is followed by a transformation of its dominant psychology, the solidarity of its members decreases, while individualism and economic egotism increase, the ideal of the glory and the magnificent grandeur of the nation is superseded by that of the savings account and the hunt for money; while the ideal of military heroism is replaced by that of pacifistic comfort. The upper classes degenerate more and more, ceasing to resemble their predecessors.

Of the more detailed statements, it should be mentioned that, according to Carli, the more closed the upper classes are, and the greater are the barriers for the ascent of the newcomers from the lower to the upper classes, the sooner the upper classes degenerate, and through that, the sooner comes the degeneration of the nation.<sup>128</sup>

Now what is to be said of the validity of these theories? At the beginning, let us put aside the details of Carli's theory which are far from being accurate. The longest aristocracy in the world, which I know of, is the Brahmanic caste in India which, without army, money, or even organization, has held its unquestionable superiority during at least two thousand years, and is holding it still. India continues to exist as a culture complex, while many other countries have disappeared. Yet, the Brahman caste is almost absolutely closed, at any rate more closed than any other aristocracy known to me. More than that, I am inclined to think that the closed aristocracies have been existing successfully for a period at any rate not shorter than the open upper classes. The Spartan aristocracy was more secluded than the Athenian one; and yet the Spartan aristocracy, and Sparta, which was con-

<sup>128</sup> CARLI, *op cit*, pp 235-258, 362-368. Somewhat similar is G. Rageot's theory of the symptoms of decay, developed in his book, *La natalité, ses lois économiques et psychologiques*, Paris, 1918, especially pp 12, 19, 152 and *passim*.

trolled by it, existed longer than the Athenian, with its more open aristocracy. Rome's glorious period had a much more secluded aristocracy of patricians and senators than did her decaying period of the second and third centuries A. D., when her upper classes were more open than before. Neither do we have any serious reasons for thinking that the aristocracy of England during the last thousand years, or during the last two centuries, has been more open than that of France.<sup>124</sup> For this reason, Carli's reference to the different fates of England and France, as a proof of his contention, is unconvincing. Furthermore, the history of the secluded royal and old aristocratic families, when compared with that of the families of the new "aristocracy" which are less severe in their intermarriages, shows that these old families have been degenerating rather more slowly than the new ones. There is no need to increase these examples. The statement of Carli is one-sided. The openness or seclusion of an aristocracy seems to be not so important as its character. If the aristocracy is biologically sound, and if it keeps its "blood" from contamination through the exclusion of all contaminating elements, (elimination of weaklings, deficient children, deficient members, etc.), its seclusion and inbreeding seems to go on without degeneration.<sup>125</sup> If vigorous measures are not taken to eliminate contaminating elements, then inbreeding may very quickly lead to the aristocracy's decay. On the other hand, if, in open upper classes, selection and recruiting of newcomers proceed properly, then such an aristocracy may successfully exist and rule for a long time. If the "refreshing blood" is picked up wrongly, and the newcomers represent something far from superior, biologically and mentally,—which may easily happen if access to the upper classes is too easy,—then such an aristocracy is a pseudo-aristocracy; it is doomed to be incapable and through its deficiency it may facilitate the ruin of the country.

Now let us turn to Gini's parabola of the evolution of nations. In the first place, it cannot pretend to be universal. Like a great many other theories of the progress and decay of societies, it is

<sup>124</sup> See my *Social Mobility*, Chaprs VII, XV, XXII

<sup>125</sup> Compare SAVORGNIAN, F., "Nuzialità e Fecondità delle Case Sovrane," *Metron*, No 2, 1923, p 224. PARETO, V., *Tratté de sociologie générale*, Paris, 1919, pp 1658 ff

constructed principally on the basis of the history of Rome and Greece. However, not all countries follow a similar "parabola" in their history. Take, for instance, China or India. These two countries have already existed several thousands of years, and yet they are still alive, showing at the present moment some signs of a new awakening. The whole scheme of Gini is practically inapplicable to their history. Perhaps this is due to the fact that both countries seem to have always had a high procreation, and their upper classes have probably not known differential fertility. This, however, means that neither the fact of a decrease in the fertility of a people in the course of its evolution, nor a lower fertility of the upper classes is something universal and unavoidable. Since they are not unavoidable and not universal, the whole scheme of Gini, which is based upon these two foundations, also becomes not universal and not inevitable for all societies. The theory, at the best, may be applied only to some peoples. Such is the first limitation of the theory. Furthermore, it has several assumptions which are questionable, and which could in no way be regarded as universal rules. For instance, can we say that the first stages of a society are always marked by an intensive procreation and a rapid increase of its population? In some cases it is so, in some others, it is not. The group or the society, on account of many factors, (they are indicated by Carr-Saunders), may be almost in a stationary state for an indefinite period of time. Then the stage of expansion, colonization, and emigration, with all the consequences of these phenomena, may not take place for such a people, and their history may go on along quite different lines. Furthermore, granting that the first stages of a society are marked by a rapid increase of its population, can we say that emigration, colonization, and expansion are the only possible results of such an "overpopulation"? In the above we saw that they sometimes take place, but sometimes not. The combination of circumstances may be such as to make it impossible for the society either to colonize, make a conquest, or conduct an emigration. Then there come other means for checking the population surplus and growth, such as famine, increase of the death rate, decrease of the birth rate, abortion, and all the other means described by Carr-Saunders. This means again that the subsequent

history of such a people will be different from Gini's parabola. Its generality thus becomes less and less universal. Let us go further. Is it true, for instance, that in the period of expansion of such a society, the most prolific, bold, and energetic elements of the population go away from the mother-country? Gini puts this statement quite dogmatically. His only argument in favor of his theory is that for the members of prolific families it is more difficult to find a place within the mother-country than for the members of the less prolific ones. But to this it may be objected that, since, according to Gini himself, the emigrating elements are more capable and energetic, they have more chances to find places within the mother-country than the less capable people. For this reason, we would expect that the emigrants are a rather less capable people than those who remain in the country. In brief, the discussed assumption of Gini is not proved, and we know little about its accuracy or inaccuracy. Therefore, all conclusions based on this assumption become uncertain, and the whole theory becomes something which may or may not be valid.

The next dogmatic assumption of the theory is an increase of economic well-being in society due to the emigration of its prolific members, and to the decrease of the effective fertility of the society. In the above we have seen that not every relative depopulation is necessarily followed by an increase of economic well-being. Sometimes it happens, sometimes not. If this is so, then, again, all later economic, political, and psychological changes depicted as the results of such an increase of well-being, might not happen, and the history of the society may follow quite a different curve of evolution than that depicted by Gini. A series of peoples have actually followed this curve, which differs much from Gini's parabolic line of development.

Without mentioning any of the further assumptions, the above is enough to show that Gini's scheme can in no way pretend to be a more or less general formula for the evolution of society. In the best case, it may be applied to some peoples. But, in view of the above assumptions of Gini, even there it remains uncertain as to what extent their decay is determined by demographic factors, as indicated by the prominent Italian statistician and sociologist



His generalizations are still more questionable in view of the facts of the decay of many societies (Poland, Carthage, Bohemia, and so on) due to purely military causes, that is, to conquest by other peoples. In many other cases,—Babylon, Assyria, Egypt, the Arabian caliphates, Turkey, the empires of Genghis Khan, Tamerlane, and other old countries—we also do not find any serious reason for admitting that their decay was caused by Gini's demographic factors, or that it proceeded according to the line of his parabola.

Thus we come to the conclusion that Gini's theory must be limited greatly, and should be further tested even in those parts which seem to be valid. With these reservations and objections, it appears to contain a modicum of truth for the peoples to whose history it may be applied. One of its contributions is that it makes it impossible to disregard the rôle of the demographic factors in any scientific interpretation of the phenomena of the progress and decay of nations. Its practical value is in its warning to nations to be careful in their policy of birth-control and the reduction of their population, if they want to have a long and glorious history.

Gini's central idea that the depopulation or decrease of effective fertility is a factor of decay, seems to be near the truth, in spite of the popularity of the opposite opinion at the present moment. His arguments in favor of his statement may be backed by a series of others which point to the same fact. Among these arguments should be mentioned the following one: a low birth rate, and a low mortality through the elimination of natural selection are likely to lead to a survival of all the innate weaklings, and, through this, to a contamination of the innate quality of the people.<sup>120</sup> In this way they facilitate an aggravation of not only the quantitative side of the population problem, but its qualitative side also. This, in its turn, greatly contributes to the factors of a people's decay, and makes the attempt to stop this decay difficult.

#### 14 GENERAL CONCLUSIONS

The preceding survey shows that the demographic school in sociology is one of the most developed. Numerous investigations

<sup>120</sup> See my *Social Mobility*, Ch. XX.

## 432 CONTEMPORARY SOCIOLOGICAL THEORIES

have succeeded in showing the importance and efficiency of demographic conditions in almost all fields of social phenomena. If we cannot say that all these attempts have been successful, or quite accurate, we have to admit that a considerable number of them are likely to be accurate, at least in part, and some of them are as near to reality as it is possible to arrive in the present stage of social science. The school has thrown light on a series of social phenomena. It has supplied us with a series of probable correlations. For these reasons the school has as much right to its existence as has any other sociological school. Putting away its mistakes and one-sidednesses, we may gratefully take its valuable contributions to the science of social phenomena.

## CHAPTER VIII

### SOCIOLOGISTIC SCHOOL

#### I. GENERAL CHARACTERISTICS OF THE SCHOOL

As is well known, in August Comte's classification of sciences into Astronomy, Physics, Chemistry, Physiology, and Social Physics, or Sociology,<sup>1</sup> sociology is put immediately after physiology or biology. Psychology, as a science preceding sociology, is omitted. This has called forth a serious criticism of Comte's classification by J. S. Mill, Herbert Spencer, and many others, who have insisted on the necessity of putting psychology after biology and before sociology, as its immediate basis. This has led to the appearance in sociology of the psychological school which tries to build sociology on psychology and to explain social phenomena by means of the psychological, rather than to explain psychological phenomena through the biological and sociological. Further characteristics of this school are that the majority of its partisans are inclined to interpret social phenomena as a derivative from the activity of individuals rather than trying to explain the individuals and their activity through social reality or society.

In spite of this, Comte's classification has found its followers. They think that in omitting psychology from his classification, he was quite right. They maintain that sociology has to be built immediately on biology, while psychology needs sociology as one of its bases. According to their opinion psychological phenomena need to be interpreted through sociological but not *vice versa*. Society, or sociality is the psycho-social reality of *suu generis* which exists apart, and is different from, that of the individuals who compose a society.<sup>2</sup> Sociological regularities are different from, and cannot be reduced to, the psychological. Such, in gen-

<sup>1</sup> COMTE, AUGUSTE, *Positive Philosophy*, tr. by Martineau, pp. 44-46, 394-395, N. Y., 1855.

<sup>2</sup> See the chapter about Bio-Organismic School, §1.

eral, are the lines of division between the so-called "psychological" and "bio-sociological," or, simply, "sociologistic" schools, which were quite conspicuous a few decades ago, and which, though much less definite now, are not yet entirely obliterated. The above, together with the fact that among the followers of "the sociologistic school" there are very prominent sociologists, and that they have contributed a great deal to the science of sociology through a clarification of problems only slightly touched by other schools, makes it appropriate to separate this group from other schools, and to survey briefly the works of its most prominent representatives. The very source and essence of sociality, these sociologists see in the phenomena of social interaction. Their investigations try to interpret social and psychical phenomena as a derivative of various forms of interaction. Their causal analysis consists essentially in a correlating of studied phenomena with various conditions of living together, or, in other words, with social conditions. Therefore all the theories which explain a certain social or psychical fact through its correlation with a certain social condition, are to be regarded as a variety of the sociologistic school.

For the sake of clearness, we shall take, in the first place, the most representative sociologistic theories which give a *general system* of sociologistic interpretation. This being done, we shall pass to the *special theories* which take a certain social condition as a variable (religion, *mores*, family, economic condition, etc.) and try to show its effects, or its functions in various fields of social phenomena. In this way we shall be able to obtain a more or less adequate idea of the school. As a typical example of the *general* sociologistic theories we shall take (a) the neo-positivistic school of E. De Roberty, and the theories of A. Espinas, J. Izoulet, Diaghiesco, Ch. H. Cooley and others, (b) the school of E. Durkheim with his collaborators, (c) the theory of L. Gumplowicz and of his followers, (d) the "Formal School"<sup>3</sup>

<sup>3</sup> Among the earlier representatives of the contemporary sociologistic school we have Henri C. Carcy. In his *Principles of Social Science*, Vol. I, 1858, he sets forth all the essentials of the school, and Durkheim's theory of the division of labor. Here, however, I do not give space to his theories because their characteristics are given in the chapter on the Mechanistic School. Similarly, the names of Lazarus and Steinthal are to be included among the "originators of

Having analyzed these general systems of sociology, we shall turn to the principal types of the special sociologicistic theories and briefly survey them. Such seems to me the best way to orientate ourselves in the complex and vast field of contemporary sociologicistic interpretations. Now let us say a few words about the predecessors of modern sociology.

## 2 PREDECESSORS

The ideas that man's mind, behavior and his other characteristics depend upon social interaction, and society, that social regularities are *suu generis*; that society is something different from a mere sum of its individual members, and that there is a correlation between the fundamental categories of social phenomena and those of personality-traits, these ideas were all known very long ago. The bulk of the old Indian philosophy and ethics, (especially that of Buddhism,) is based upon the idea that our "I" or "Self," with its empirical properties, sufferings, and joys is a product of social contact and exists as long as the contact exists. "Self," the Hindu writers declared, can only be overcome by "destruction of contact," "separation," "isolation" or "giving up."

Contact is the cause of all sensation, producing the three kinds of pain or pleasure. Destroy contact and sensation will end. . . names and things will cease. . . knowledge and ignorance will perish. . . and the constituents of individual life will die.

This is the way to "escape from self, or from 'I' " <sup>4</sup> In modern terminology this means that the very phenomenon of "I" or an individual "Self" and its psychological qualities (desires, emotions, ideas, etc.) are the result of social contact and interaction. Confucianism, as a system of applied sociology, is essentially a socio-environmental theory.

---

the school." Although giving an enormous mass of materials, they, however, did not construct a clearly cut system of sociology. See LAZARUS, M., and STEINTHAL, H., *Zeitschrift für Volkspsychologie und Sprachwissenschaft*, Vol I, 1860, pp 1-73, 437-477. Vol II, pp 54-62, 393-453, Vol III, 1865, pp 1-94, 385-486, Vol XVII, 1887, pp 233-264.

<sup>4</sup>"Life of Buddha by Asvaghosha Bodhisattva," in *the Sacred Books of the East*, The Colonial Press, N Y., pp 369 ff. See also "The Dhammapada," *ibid.*, *passim* and Chaps V-VI. See also "The Upanishads," *The Sacred Books of the East*, Vol XV, *passim*, Oxford, 1884.

By nature, men are nearly alike; by practice, they get to be wide apart. . . There are only the wise of the highest class, and the stupid of the lowest class, who cannot be changed. . . When a child is trained completely, his education is just as strong as his nature; and when he practices anything perpetually, he will do it naturally as a permanent habit.

The habits are inculcated by family and other social groups with the help of ceremonies, music, poetry, imitation and other social agencies. Hence, an exclusive importance is given by Confucianism to "filial piety," the "five relationships," rules of propriety and to social environment generally. In this respect Confucianism contains all the essentials of the modern sociological theories, especially of the contemporary theory of *mores* developed by W. G. Sumner, and "the family-sociology" developed by Le Play's school and Ch. H. Cooley. Confucianism also stresses that "the heart of a man who observes no rules of propriety is the heart of a beast," which means that a man who is not modified by social environment is but an animal.<sup>5</sup>

Plato's *The Republic* is permeated with similar ideas. His system of a perfect state is based on selection, as well as on training, through a corresponding modification of social environment. In many places he draws a correlation between the character of the state and the character of the individuals, saying, "As the State is, so the individuals will be," and *vice versa*. Finally, he stresses the idea that man outside of social control is but an animal.

As the government is, such will be the man. . . . In the individuals there are the same principles and habits which there are in the State. Governments vary as the character of men vary, and there must be as many of the one as there are of the other. Or perhaps, you suppose that States are made of "oak and rock" and not out of the human natures. . . . If the Constitutions of States are five, the dispositions of individual minds will also be five [and so on].<sup>6</sup>

When the reasoning and tamping and ruling power is asleep, the wild beast in our nature starts up and walks about, naked, and there

<sup>5</sup> See "Li-Ki," *The Sacred Books of the East*, Vols. XXVII *passim*, and XXVIII, Book XVI, Hsio Ki.

<sup>6</sup> PLATO, *The Republic*, tr. by Jowett, pp. 435 ff., 456 ff., 544 ff., 557, N. Y., 1874.

is no conceivable folly or crime, however shameless or unnatural,<sup>7</sup> [which it may not commit]

Everybody knows Aristotle's saying that "man is a social animal" and his "without law and justice (and society) man would be the worst of all animals,"<sup>8</sup> not to mention his developed theory of a socio-environmental determinism

Later on there were few prominent social thinkers who did not stress the determining influence of various social conditions. On the other hand, we have already seen that an organic conception of a society, as a reality of *suu generis*, appeared long ago (See chapter about bio-organismic theories). This shows that the school, like almost all contemporary sociological systems, originated in the remote past. Since that time with variations the principles of the school may be traced throughout the history of social thought. Even the works of the eighteenth-century thinkers, "individualistic" though they may be, stress none the less a decisive determining power of social environment. The end of this century and the beginning of the nineteenth century were marked by a strong revival of the organic conceptions of society, by a sharp criticism of individualism and nominalism, by a reinstatement of the spontaneous evolution of social institutions independent from individual wishes, and by the idea of the theories of individual dependence upon society. The theories of J de Maistre, de Bonald, E. Burke, and many others (see the chapter on the "Bio-Organismic School") furnish examples of the dominant sociological conceptions of that period. In their essentials they are conspicuously sociologicistic.<sup>9</sup> These works influenced Auguste Comte in his principal theories in this field,<sup>10</sup> and in his turn Comte greatly determined the corresponding ideas of the contemporary representatives of this school. Let us now turn to their works

<sup>7</sup> *Ibid*, pp 571 ff

<sup>8</sup> ARISTOTLE, *Politics*, Book I, Chaps I-III

<sup>9</sup> See DE MAISTRE, J., "Considérations sur la France," "Les soirées de Saint-Petersbourg," *Le Pape*, "L'étude sur la souveraineté," "Examen de la philosophie de Bacon," in *L'Oeuvres complètes de J de Maistre*, Lyon, 1891-1892, Vols I, IV, V, DE BONALD, L., "Théorie du pouvoir politique et religieux dans les sociétés civiles," *Du divorce*, "Essai analytique sur les lois naturelles," in his *Oeuvres*, Vols I, II, III

<sup>10</sup> See MOULINÉ, HENRI, *De Bonald*, pp 145 ff, Paris, 1915

## 3 SOCIOLOGISTIC INTERPRETATIONS OF E. DE ROBERTY, A. ESPINAS, J. IZOULET, D. DRAGHICESCO, CHARLES H. COOLEY AND OTHERS

E. De Roberty (1843-1915), one of the earliest pioneers in sociology, was born and reared in Russia. He published his *Sociology* in Russian as early as 1876. Its French translation appeared two or three years later (second edition in 1886). Together with E. Littré and another prominent Russian thinker, Vyrouboff, he became one of the principal interpreters of A. Comte's positivism in a special journal founded by E. Littré for that purpose: *La philosophie positive*. A disagreement with some of Comte's theories, which he had already expressed in his "Sociologie," later led him to a formal rupture with positivism and to a designation of his own theory by the name of "Neopositivism."<sup>11</sup> He spent many years outside of Russia and gave various sociological and philosophical courses at different foreign universities. After 1909 he was a professor of the Psycho-Neurological Institute in St. Petersburg. In 1915 he was murdered in his home in Tver'skaia Province, Russia. He was the author of many books in philosophy<sup>12</sup> and sociology.<sup>13</sup> Of his sociological works, the most important are *A New Program of Sociology* (Paris, 1904), and *Sociology of Action* (Paris, 1908), in which he sums up practically all the essentials of his theories. The philosophical and didactic character of his reasoning, together with a somewhat "heavy style," have probably been responsible for the fact that his name is much less known than that of Durkheim or Simmel, whose theories De Roberty set forth earlier, and, in some respects, more consistently. Among his own predecessors, De Roberty mentions A. Comte, de Bonald, Herbart, Cattaneo, G. de Vitry, and George Lewes.<sup>14</sup> De Roberty's sociological

<sup>11</sup> Besides in his books, the principal points of the disagreement are indicated in De Roberty's special pamphlet *Pourquoi je ne suis pas positiviste*.

<sup>12</sup> *L'ancienne et la nouvelle philosophie, Inconnaissable, La philosophie du siècle, Agnosticisme, La recherche de l'infini, A. Comte et H. Spencer, F. Nietzsche, Les concepts de la raison et les lois de l'univers*.

<sup>13</sup> *La sociologie, L'éthique, Le psychisme social, Les fondements de l'éthique, Constitution de l'éthique, Nouveau programme de sociologie, Sociologie de l'action*.

<sup>14</sup> DE ROBERTY, *La Sociologie*, chapter, "Questions connexes."



system composes something inseparable from his whole philosophical system. Its essentials may be outlined as follows:

1 The world known to us — and it may be known adequately, contrary to the assertion of agnosticism — is composed of three fundamental forms of energy: the physico-chemical, or inorganic, the vital, or organic, and the social, or superorganic.

2 Physico-chemical phenomena are the result, or manifestation, of intra- and intermolecular interaction. Vital phenomena are the manifestation of an intra- and intercell interaction. Social or superorganic phenomena are the result of an intercerebral interaction. Each subsequent class of phenomena represents a specific complication of the preceding one.

3 The transition from one class to another is gradual and only relatively perceptible. This is true in regard to the boundary line between the inorganic and the vital, as well as between the vital and the superorganic phenomena. Besides the usual properties of living substance, life phenomena are often characterized by the presence of so-called elementary "psychical" processes, such as irritability, sensation, feelings, emotion and even by vague concrete images and representations.

4 Contrary to these elementary "psychical" phenomena, the very essence of superorganic phenomena is "thought" and abstract "knowledge" (*connaissance*). The highest forms of superorganic phenomena are the abstract and true concepts, categories and laws of science, generalizations of philosophy or religion; symbols and images of arts, and the rational prescriptions of applied thought, *i e.*, the rational theories of conduct (ethics). All these are various modes of social "thought" or "knowledge", being found only among human beings, they are the very essence of civilization. "Thought," or "knowledge" or "concepts" are something entirely different from mere irritability, or sensation, or concrete images. In other words, in their pure form the superorganic phenomena are what are styled the highest forms of psychical phenomena.<sup>15</sup> They are embodied as we shall see, in the forms of scientific, philosophical, æsthetic, and applied

<sup>15</sup> See DE ROBERTY, *Nouveau programme de sociologie*, Chaps I-IV, Paris, 1904; *Sociologie de l'action*, Chaps I-VI, Paris, 1908, *La sociologie*, chapter, "Questions connexes."

thought or knowledge, based upon scientific premises. They compose a kingdom entirely different from vital phenomena. The gap between them is no less than between vital and inorganic phenomena. If this is so, then the problem arises, how have they originated? What is the source of their appearance? Why are they found among human beings only? These questions lead to the most important part of De Roberty's theory, which is his "*bio-social hypothesis*"

5 *Bio-Social Hypothesis* — The factor responsible for the appearance and growth of superorganic "thought" or "knowledge" is the intercerebral, (intermental) interaction of biological organisms. The source of "thought" is two-fold. On the one hand, it is *purely biological*, in the form of vital factors which have created the highest organisms, with such a developed nervous system as is necessary for intercerebral interaction. On the other hand, it is *purely social* — *the factor of interaction itself* — without which "thought" in its scientific, philosophical, symbolical, and practical forms could not appear, however high might be the biological structure of an organism. The reasons for this last statement are as follows. (A) Contrary to mere irritability or sensation, "thought" cannot appear nor exist without language. Similarly, language could not have appeared without a long and permanent intercerebral interaction. *Ergo* no thought could appear without interaction. This is corroborated by the fact that only among human beings do we find language and only among them do we find "thought". Human beings, also, have always been the most social animals. (B) Contrary to erroneous individual images and representations, "thought" and "knowledge" represent what is styled as "accurate" and "true" ideas. They are not an embodiment of incidental and fragmentary individual experience, but rather the incomparably richer *collective experience* of a multitude of generations which has corrected, verified, enriched, increased and completed the inadequate individual experiences. A scientific, philosophical, or any other kind of thought can be really accurate only after it is tested and found adequate by *collective experience*. Of individual experience, we cannot say anything until the experiences of other people have tested and either proved or disproved it. This means that logically and

factually "thoughts," or superorganic phenomena, could not have originated without interaction it is their logical and factual condition *sine qua non* (C) Without the permanent interaction of many generations of people, any accumulation of thought or, what is the same, any growth of superorganic phenomena, any development of civilization, any "mental progress" would not have been possible because, without interaction, any individual experience, however right it might be, is doomed to extinction, for it cannot be transmitted to any other man or to any later generation Under such conditions an accumulation of culture or thought becomes impossible Impossible also becomes the appearance, existence, and growth of superorganic, or the highest forms of "psychical phenomena" (D) One of the necessary conditions of a conscious psychical process is the existence of various and changing stimuli When they are few and monotonous they lead to "a mental stupor" and to the transformation of even a conscious process into an automatic or unconscious one If there had been only a natural environment, such an environment would have been a very poor incentive for the stimulation of mental processes in organisms because it is rather monotonous, it changes slowly, and its variation is limited Once reached, an adaptation to such an environment would tend to become more and more automatic and instinctive, and no necessity for the development of thought would have been given Human beings, like many animals, would have become "instinctive" creatures, without any "thought" or "mental life" Since this did not happen it must have been due to the social life of our human ancestors, to their intercerebral interaction, to their interstimulation, and to their "social environment," which is dynamic in its very nature It is the permanent current of increasingly new stimulation, which, incessantly changing, gives no chance for the transformation of a habit into an instinct On the contrary, it breaks instincts and forces human beings to make incessant efforts toward a new adaptation to their ever-changing social environments, which are stimulating and awakening conscious processes

These reasons are sufficient to show that, besides the biological factors, social interaction is a condition absolutely necessary for the appearance and growth of "thought" or "mental processes"

This means that "*psychological phenomena*" are the result, but not the cause of social interaction, therefore it is as wrong to try to explain social phenomena through the psychological as it is wrong to explain a cause through its effect. This means that Auguste Comte was right in putting sociology immediately after biology and in omitting psychology. Sociology is a fundamental science of superorganic phenomena based on the data of biology, including that of "physiological psychology," which is biological but not psychological science. *Social phenomena are not to be explained through psychological causes, but psychological phenomena are to be explained through biological and social factors.* Such is the conclusion of De Roberty.

6 Psychology is not a generalizing, abstract science as is biology and sociology, but is a descriptive and concrete science,<sup>16</sup> which describes concrete psychological processes in an individual — psychological biography — or in a definite group — psychology of a definite race, nation or sect — explaining them through an application of the data of biology and sociology. Its position and character are similar to those of geology. Geology is also a descriptive and concrete science. It does nothing but describe the specific geological characteristics and processes of a unique concrete object — the earth — explaining them through an application of the general laws of physical mechanics, physics, chemistry, and biology. In this way, De Roberty draws a sharp boundary line between sociology and psychology. The above shows that De Roberty's insistence on an explanation of psychological phenomena through biological and social factors is not a trifling

<sup>16</sup> De Roberty classifies all sciences under two principal heads (1) Abstract or generalizing sciences, which analyze the concrete world of the inorganic, the organic or the superorganic phenomena into their components, or elementary units, analyzing the relationship of the units, and formulating the laws of relationship. Such, for instance, are physics, chemistry, biology and sociology. (2) Concrete or descriptive sciences, which study a definite concrete object, for instance, the earth, a certain tree, a certain animal, man or group. They describe their object in its uniqueness and peculiarity, and, to explain its peculiar traits, they have to apply the laws of at least two different abstract sciences. Geology is one example of the concrete sciences. It has a specific and unique object, the earth. In order to explain its history and its geological characteristics, geology must apply the laws of chemistry, physics, and even of biology.

De Roberty's classification is, in many respects, near to the classification of sciences offered later on by H. Rickert and W. Windelbandt. See DE ROBERTY, *La Sociologie*, and A. Comte and II. Spencer.

point, but something fundamental in his system. Such is the essence of De Roberty's bio-social hypothesis and "sociologism."

7 Almost simultaneously with those, similar conclusions were set forth by A. Espinas in his valuable studies *Les sociétés animales*, 1878, *Les origines de la technologie*, 1898; and *Être ou ne pas être*, 1901. Omitting here the outstanding contributions of Espinas in the special fields of "animal sociology," and the origin and factors of the evolution of technology, it is enough to say that his special studies resulted in a series of conclusions very similar to those of De Roberty. "The individual is rather a product than an author of a society," is one of Espinas' sociologistic formulas. De Roberty, Espinas, and later on, E. Durkheim and his school,<sup>17</sup> have laid down many other reasons against a psychological interpretation of social facts, and a foundation of sociology on psychology. They unanimously say that if the factor of social interaction is disregarded, then we have to come to the theory of "auto-genesis" of mind and thought, which is obviously unscientific and amounts to a mysticism. In this case neither the appearance, nor growth of mind, nor continuity and accumulation of culture, becomes comprehensible.

8 Furthermore, under the influence of A. Espinas and E. De Roberty, and E. Durkheim, J. Izoulet in his *La cité moderne*,<sup>18</sup>

<sup>17</sup> Durkheim has formulated theories which are very similar in their essence to those of De Roberty and Espinas. I even think that Espinas' and De Roberty's formulas are clearer and better than the corresponding formulas of Durkheim developed in his "Représentations individuelles et représentations collectives," *Revue de métaphysique et de morale*, Vol. VI. S. Deploige in his *Le Conflict de la morale et de la sociologie*, and Ch. E. Gehlke in his *Emile Durkheim's Contributions to Sociological Theory* indicate a series of the authors from whom Durkheim could take several of his theories. Among these names I did not find either the name of De Roberty or Espinas. Meanwhile, their theories are probably nearer to those of Durkheim than the theories of Summel, Wundt, and other German and French authors indicated by Deploige and Gehlke. "*La Sociologie*," of De Roberty and "*Les sociétés animales*" of Espinas were published earlier than the works of Durkheim. They could not have been unknown to him, as we see from his mention of Espinas and De Roberty's names in his works, and in his *L'année sociologique*. These references are not very complimentary for De Roberty, but such an attitude on the part of Durkheim is scarcely justified by comparison of De Roberty's and Durkheim's theories in the field of problems outlined above. By the way it is necessary to note that in Gehlke's work, the analogy between H. Bergson and Durkheim is erroneous. Their theories are quite opposite.

<sup>18</sup> See IZOLET, J., *La cité moderne*, 5th ed., Paris, 1901. 7th ed. 1908, pp. 588-600.

and especially D. Draghicesco in his *Du rôle de l'individu*,<sup>19</sup> have each given a series of the more detailed corroborations of the bio-social hypothesis. In this respect, especially valuable is the book of Draghicesco. He, probably more clearly than anyone else, has shown the existence of a correlation between social and psychological processes, — the correlation in which psychological processes are interpreted as a result of the social processes of interaction. The essence of Draghicesco's argument runs as follows. One of the necessary conditions of intelligence is an existence of *changing and different stimuli*. Under monotonous and constant stimuli even the conscious psychical processes tend to turn into the unconscious and automatic. Geographic environment being relatively unchangeable cannot facilitate a progress of intelligence. Once achieved, adaptation to such an environment transforms even a conscious activity into an unconscious one. In the past this environment had to turn a human being into an instinctive creature and in no way could facilitate a development of his intelligence. If this happened, the responsible factor was social interstimulation. Incessantly changing and varying, it made necessary an incessant effort to a new and conscious adaptation. Through that, it incessantly stimulated development of human intelligence, weakened instinctive and automatic responses, undermined the importance of the factor of heredity, and made man plastic and mindful. Such is the first reason why the origin and progress of human intelligence has been due to social interstimulation. Man has lived in the largest and the most complex societies and on account of that he has become the most superior in intelligence in comparison with other animals. The second reason is this. *An ability of discrimination or analysis is a fundamental function of intelligence*. This function is the more developed the more complex is the world in which man lives. With an increase of an environment's complexity man's ability for analysis must increase also, contrariwise, he cannot adapt himself to his *milieu*. Adaptation lacking, he is eliminated. The most complex environment is the social one, and its complexity has been increasing in the course of history because an increase of social differentiation

<sup>19</sup> DRAGHICESCO, D., *Du rôle de l'individu dans le déterminisme social*, pp. 121 ff., Paris, 1906.

has been a fundamental social process *Ergo, a progress of an analytical or discriminative ability of mind has been due to social interstimulation and to progress of social differentiation* The former has been but a reflection of the latter The same is true of *the synthetic ability of mind as its second fundamental function* It again is but a reflection of a fundamental social process of an integration of small groups into larger and larger ones. This social process has made necessary a parallel development of the synthetic ability of mind Otherwise, man again could not adapt himself to the environment and had to perish Thus we have a complete parallelism of the progress of social differentiation and that of the analytical function of mind, the progress of social integration, and that of the synthetic ability of mind. These two functions explained, the fundamental characteristics of a superior intelligence are accounted for Further, intellectual and cultural progress has been made through inventions Invention is a lucky marriage of two or more existing ideas The more intensive is the exchange of ideas among the members of a society, the greater are the chances of an invention For this reason, social interaction has been the source of intellectual progress The same is true in regard to an accumulation of knowledge and storing of cultural values Not being transmitted through biological heredity, cultural values could not have been accumulated had there not been social contact of individuals, groups, and successive generations Likewise, an integration of human personality, the very idea of self, and the fundamental laws or logic could originate only in a social environment On the other hand, the facts of disintegration of personality which are well known to psychiatrists are due mainly to the same factor of social interaction, to unexpected, sudden, and great shocks, or a too brusque passage from one social *milieu* to another<sup>20</sup>

In a similar way, Draghicesco shows that neither memory, nor association of ideas, not even any concept and abstract generalization is explainable without the factor of social interaction, and its fundamental forms and characteristics The psychical processes owe their existence to, and are but the psychological reflection of, the corresponding social processes<sup>21</sup> Following De

<sup>20</sup> DRAGHICESCO, D, *op cit*, pp 162-190

<sup>21</sup> *Ibid*, pp 190-274

Roberty, Durkheim and Simmel, he indicates that the individual soul is but a microscopic reflection of the social world. If an individual is a member of antagonistic groups, his psychology will be full of conflicts and contradictions; if he is affiliated only with solidary groups, his "soul" will be "solidary" also. An individual has as many different "selves" as there are groups with which he is affiliated.<sup>22</sup> From this standpoint even men of genius are nothing but a product of social integration. They are the men who happened to be posted at the point of cross-section or the focus of the mental currents of society. Absorbing the dominant feelings and attitudes of the masses, they combine and systematize them and through them they exert their influence. An alleged irreducible originality of men of genius is due also to the same fact of their being at the points of the cross-section of ideas, feelings and attitudes of the masses.<sup>23</sup> Such is Draghicesco's interpretation of the bio-social theory.<sup>24</sup>

A few years before Draghicesco, and also partly under De Roberty's and Durkheim's influence, J. Izoulet, professor of the *Collège de France*, in his brilliantly written "The Modern Society," substantiated in detail the bio-social hypothesis, and like Draghicesco, showed that the factor of interaction and association has been responsible for the evolution of organisms from the lower to the higher ones, and for the origin and development of "the social, scientific, industrial, ideal, and moral senses" in man.<sup>25</sup> At the same time, G. Simmel and E. Durkheim in their works and in their own way, developed a series of theories which led to conclusions similar to the above, namely, that the social processes of differentiation and integration are correlated with psychological processes of discrimination and synthesis, that the human mind is but a reflection of a social world and its characteristics; that the logical categories of space, time, causation

<sup>22</sup> Compare SOROKIN, *System of Sociology*, Vol II, Chap. VI, PARK and BURGESS, *op cit*, Chaps. II-III, DURKHEIM, "Le dualisme de la nature humaine," *Scientia*, Vol. XV, pp. 206-221.

<sup>23</sup> *Ibid.*, pp. 295-335.

<sup>24</sup> In his later book *L'idéal créateur*, Paris, 1912, Draghicesco tried to show that the greatest contributions to culture have been made at these places and where and when interaction has been most intensive and manifold. It has led to a cross-fertilization of thought. In the same book he tries to show ideals as factors in human behavior.

<sup>25</sup> IZOLET, J., *La cité moderne, passim*, and especially Livre II.



quality, quantity and abstract concepts, religious ideas, and moral values originated and grew through the factor of social interaction, and that they are essentially the reflections or embodiments, or symbols of the society itself. (See also the chapters about Durkheim and Simmel) <sup>26</sup> Somewhat later the above principles of sociology were brilliantly restated by many authors in various countries. Among their works a conspicuous place belongs to those of Professor Charles H. Cooley, born in 1864 <sup>27</sup> Starting from a somewhat different point, Cooley comes to conclusions similar to the outlined principles of sociology. Among his specific contributions should be mentioned his illuminating theory of primary and secondary social groups, and his analysis of the family, playground, and neighborhood as especially important among primary groups. <sup>28</sup>

Side by side with the treatises devoted to a general sociologistic theory, numerous special studies have been published in which certain "psychological" phenomena have been interpreted in the light of the sociologistic theory in detail. Of such studies, I shall mention in the first place a series of works devoted to the sociology of language, <sup>29</sup> another such study has been made by Professor E. Dupréel, who has tried to show that somewhat vague ideas like those concerning justice, righteousness, and so on, are but the reflections of certain social relationships, and are due to social environment <sup>30</sup> Recently Professor M. Halbwachs, one of the most prominent followers of Durkheim, published a special monograph devoted to a sociologistic interpretation of

<sup>26</sup> Among Durkheim's works especially important in this respect are *Le suicide, De la division du travail social, Représentations individuelles, The Elementary Forms of Religious Life*. In Simmel's works the above parallelism of the social and mental categories is especially conspicuous in his little book about religion, with its central idea that the concept of God is but "a translation of certain characteristics of society into a psychological language." See the chapter about the formal school.

<sup>27</sup> See COOLEY, CH. H., *Human Nature and the Social Order*, 1st ed., 1902, *Social Organization*, 1st ed., 1909, and *Social Process*, 1918.

<sup>28</sup> See especially *Social Organization*, Chap. III.

<sup>29</sup> Corresponding literature is enormous. See a good survey and analysis of the theories in POGODIN, A., *Language as a Creation* (Russ., *Iazyk kak Tvorchestvo*, Charkov, 1913), DE LA GRASSERIE, E., *Études de psychologie et de sociologie linguistique*, Paris, 1909, JORDAN, LEO, "Sprache und Gesellschaft," and VOSSLER, K., "Die Grenzen der Sprachsoziologie," both papers in the *Erringerungsgabe für Max Weber*, 1923, Vol. I, pp. 338-389, see in these works other references.

<sup>30</sup> DUPRÉEL, E., *La rapport sociale*, Part III, Paris, 1912.

memory<sup>31</sup> The author follows the method of Durkheim in his interpretation of religion, and tries to show that there exists a collective memory differing from the memory of an individual, that "a social frame-work of memory" is an indispensable condition for the existence of any individual memory, and that the character of a social organization stamps the character of its member's memory, the former being changed, the latter will change also

The above shows that the principles of the sociologicistic interpretation of various psychical phenomena have appeared almost simultaneously in various countries and have been progressing in their application to an explanation of the simple, as well as to the most complex psychical processes After this deviation, called forth by a desire to avoid a return to the characteristics of other sociologicistic treatises, let us turn our attention back to the characteristics of other important points of De Roberty's sociology

9 *Classification of Social Phenomena*—The next important feature of De Roberty's system is its classification of the super-organic or social phenomena If, according to his definition, superorganic phenomena are social thoughts or conscious psychical phenomena, their classification should be that of the fundamental forms of social thought<sup>32</sup>

<sup>31</sup> HALRWACHS, MAURICE, *Les cadres sociaux de la mémoire*, Paris, 1925

<sup>32</sup> It is necessary to bear definitely in mind that, according to De Roberty, a concrete human behavior, or concrete historical and social processes, are not pure social phenomena In their concrete forms they are *cosmo-bio-social facts* Man is not only an embodiment of the social, but also of the biological and physico-chemical forces because he is an organism, and any organism is a physico-chemical substance For an explanation of *concrete human behavior or historical events*, it is necessary to apply all the data and laws of physico-chemical sciences, which is done partly in the form of a study of cosmical or geographical factors, all the data and laws of biological sciences being in the form of a study of the biological factors of human behavior and history, and finally, all the data of sociology must be applied in the form of a study of the social factors of these phenomena This explains that human behavior and history are social phenomena only so far as they are a manifestation of social thought This explains also why, in his classification of purely social phenomena, De Roberty logically classifies only the forms of thought because other components of concrete human behavior or human history are not social phenomena This has not been properly understood by some critics of De Roberty's system who wrongly interpreted it as an attempt to explain through the factor of intellect alone the whole of human history Even P Barth partly falls into this error As a matter of fact, De Roberty's system is free from such one-sidedness In his interpretation of the

In their causal sequence they are as follows.

- 1 Analytical, or Science  
hypothetical,  
non-dogmatic  
thought
- 2 Synthetic or or Religion and  
apodeictical philosophy  
thought
- 3. Symbolic or Arts, and  
or æsthetic partly, love  
thought
- 4 Practical or All applied  
a p p l i e d disciplines be-  
t h o u g h t ginning with ap-  
which indicates plied physical  
on the basis of and chemical  
k n o w l e d g e disciplines, and  
what ought to e n d i n g w i t h  
be done to e t h i c s, or the  
achieve a defi- theory of social  
nite purpose conduct Social  
Technology, in  
the broadest  
sense of the  
word

In causal sequence each preceding form of thought determines the later one. The scientific thought of society, determines the character of its philosophy or religion. This, in its turn, determines the character of the æsthetic thought or arts of a society; while all three forms of thought determine the character of the society's applied thought its technology, industry, agriculture, economic and political organization, *mores*, customs, morals, ethics, and so on, as far as they are created or performed consciously.<sup>33</sup>

Since such is the causal sequence of the forms of thought, one of its results is a *law of lagging*, the philosophy or religion of a society lags behind its science; æsthetic thought lags behind its religion, and applied thought lags behind all previous forms of thought.<sup>34</sup>

Each of the forms of thought differs from each other qualitatively.<sup>35</sup>

---

concrete processes of history and of human behavior, he insists that they are the total result of all cosmical, biological and social factors. In this point De Roberty is very near to E. C. Hayes who also strongly separates "pure social phenomena" from the concrete facts of history and human behavior.

<sup>33</sup> DE ROBERTY, *Nouveau programme, passim, Sociologie de l'action*, pp 163-304.

<sup>34</sup> *La sociologie de l'action*, pp 182 ff

<sup>35</sup> Compare De Roberty's conception of philosophy and science with that of G. Simmel, they are in many respects similar. See SIMMEL *Hauptprobleme der Philosophie*, Leipzig, 1911, DE ROBERTY, "Le problème sociologique et le problème philosophique," *Revue Philosophique* No 11, 1911. It is easy to see also that De Roberty's classification is the reverse of the Marxian classification of social factors. Here, the first factor is that which is last in the Marxian theory and the least important, and *vice versa*. Technology, or the forms of production

10 *Thought as Real Power, and Science as a Primary Social Factor*—As I indicated above, De Roberty does not belong to the monistic sociologists who try to explain everything through one factor. On the contrary, he is a pluralist. He regards the human being, his behavior, and his historical processes as *cosmo-bio-social* phenomena determined by *cosmo-bio-social* factors. But as far as human behavior and historical processes are social, (*i e.*, conscious and telic phenomena), they are determined by each of the fundamental forms of social thought. Like electricity “thought,” as the highest form of energy, is a real force. It “moves” locomotives and machinery; it works in our factories and shops, it influences the behavior of human body-machinery, and manifests itself in the movements of individuals and masses. In brief, being the highest form of energy, thought is a great and real power,<sup>36</sup> whose function is to control and to dominate all other physico-chemical and biological forms of energy. There are few sociological systems, if any, which so strongly stress the general power of “thought,” and probably there is none other which gives the first place to analytical or scientific thought. We know that Auguste Comte also attached great importance to ideas in determining human behavior and historical processes. But in Comte’s system, as was rightly indicated by De Roberty,<sup>37</sup> the

---

as a variety of applied thought, is the primary factor in the Marxian theory. Here it occupies the last place. See De Roberty’s interesting article about Marxism in *Annales de l’Institut International de Sociologie*, Vol VIII.

<sup>36</sup> Here De Roberty’s theory coincides with the conclusions reached from a different standpoint by A. Fouillée in his philosophy and psychology of idea-forces. According to Fouillée, an idea is not a powerless representation only, but a real dynamic force, which influences the behavior of individuals and masses. “Everywhere the ‘idea’ appears as a power which contains in itself the conditions for a change of consciousness and, thanks to a correlation of psychical processes with cerebral movements, the conditions for a change of cerebral processes themselves. Every concept, like that of ‘My Country,’ ‘Humanity,’ and ‘Universe,’ excites an infinity of perceptions which contain the most powerful feelings and emotions. ‘My Country,’ ‘Humanity!’ With these words they often carried and moved whole armies and peoples. . . . Being social in their origin, ‘ideas compose the collective force stored (*emmagasinée*) in an individual, they have their own intellectual heredity which reacts on biological heredity and often, through education, may direct, and sometimes even dominate, it.” FOUILLÉE, A., *L’évolutionnisme des idées-forces*, Paris, 1906, pp. XCI–XCIII. In his introduction Fouillée gives a concise summary of his theory of the idea-forces extensively developed in his books *La psychologie des idées-forces*, *La morale des idées-forces*, *Éléments sociologiques de la morale*, not to mention his other books.

<sup>37</sup> See his *Pourquoi je ne suis pas positiviste*.

greatest importance is given not so much to analytical or scientific, as to synthetic or philosophical and religious thought. They are the basis of Comte's law of the three stages—his theological, metaphysical, and positive stages, which are based on the character of the synthetic and apodeictic conception of the world ascribed by Comte to each of its stages. This is one of the shortcomings of positivism, according to De Roberty. Contrary to Comte, De Roberty definitely gives first place to scientific or analytical thought. Its character and progress determine the character and progress of all the other forms of thought, and through these, the comparative power of thought as a factor of human history generally. If the analytical thought of a society is poor qualitatively and quantitatively, primitive and poor will be its religion, philosophy, arts, or applied technology. A "real revolutionary" is he who contributes to the progress of science. The man who, for the first time, discovered that "two and two are four," was one of the greatest revolutionists. Only the progress of science leads to an increase of the real freedom of man, and real freedom is nothing but knowledge. Knowing the phenomena and their relationship, we can command them to serve our needs. The real liberators of men have not been the ignorant revolutionaries or radicals, but only those who have really increased human knowledge. Either Pasteur, Newton, Faraday or Lavoisier increased the amount of human freedom incomparably more than all revolutions and revolutionaries taken together. In the fields where analytical thought achieves high perfection and accuracy, as is now the case in the field of natural phenomena, its power is manifested in a high efficiency of corresponding applied thought and in a successful subjugation of the natural forces of steam, electricity, and so on, to human purposes. Factories, locomotives, cars, aeroplanes, radios, and all industrial technique are nothing but a manifestation of the power of physico-chemical scientific thought. Considerable also are the achievements of biological sciences, with their consequent influence on human history and behavior. Modern agriculture, medicine, sanitation and hygiene are nothing but manifestations of the power of biological sciences. The poorest are the achievements of social sciences. We still know little about the nature

of superorganic phenomena. Naturally, their applied technology is poor and insignificant, as is also their rational ethics, rational organization of social and political institutions, and rational theory of progress. Instead of a scientific technology in this field, there are only numerous Utopian schemes, pseudo-scientific plans of reconstruction, ignorant political propositions, and blind and elementary movements of suffering masses led by blind or dishonest demagogues. Until analytical thought in this field makes a real progress, no efficient and rational applied technology is to be expected there. All the high sounding phraseology of the reformers is doomed to be a mere phraseology and nothing more.<sup>28</sup> Such is the essence of this part of this theory.

II *Criticism*—Let us now take the principal statements of the sociologicistic school and see to what extent they are valid.

A. The sociologicistic theory is right in its contention that the factor of social interaction is to be taken into consideration in an explanation of the growth of the mind and the psychology of human beings. It is also right in its attempt to establish the correlation between social processes of interaction and psychological processes, and in insisting on the social origin of language, science,<sup>29</sup> concepts, logical categories, morals and religion and other social values. If such an approach were made as one among many possible approaches, I would not see any valid reason for opposing it. But such is not the case. The theory pretends to be exclusive. It declares that any other approach is wrong. In so far it can scarcely be accepted. In the first place, let us ask, is the factor of interaction a sufficient explanation of the origin of thought or of superorganic phenomena? I do not think so. Among bees and ants and other animals we find permanent and

<sup>28</sup> See *Nouveau programme, passim, La sociologie de l'action, passim, Qu'est-ce que le progrès? Qu'est-ce que le crime?* Paris, P. Ollendorff Co.

<sup>29</sup> Recent experimental studies of E. V. Dorian, E. A. Kirkpatrick, G. M. Whipple, E. H. Babbitt, G. C. Biandenbug, F. M. Gerlach, L. Gerlach, L. Terman, V. R. McClarchy, H. L. Neher, E. L. Thorndike, G. C. Schweisinger and others have found a very high correlation—from + .39 to + .85—between vocabulary and intelligence of individuals. As far as language and vocabulary depend decisively on social contact the above correlation strongly testifies in favor of the contention of the sociologicistic school. See a good summary of the mentioned studies and the literature in SCHWEISINGER, G. C., *The Social-Ethical Significance of Vocabulary*, N. Y. Teachers College, 1926, pp. 8-11 and *passim*.

complex interaction, yet it has not originated "thought" or anything like it. Furthermore, in accordance with the theory, we should expect that "the mentality" of species living in societies and continually interacting, would be higher than that of animals who are not living in societies. Facts do not corroborate this expectation. L. Morgan is right in declaring that we do not have any reason for saying that the non-social wasps are inferior psychologically to the social wasps, or that a non-social tiger is inferior to the social jackals, or that many non-social birds are more stupid than social birds.<sup>40</sup> If N. Mikhailovsky, G. Palante, and L. Wilmarsky are not quite right in their contention that "living together," sociality and social cohesion always lead to the mental stagnation of a species, and that an individualistic and isolated manner of living always stimulates a development of mind, they give sufficient proof to show one-sidedness of the sociologistic theory. This means that the factor of interaction is not sufficient to explain the miracle of the origin and growth of mind. It is true that De Roberty and other prominent representatives of the sociologistic school mention that before interaction can produce its effects, it is necessary to have a cooperation of biological factors in the form of a developed brain. This means, however, that through biological factors in some way it is possible (even without interaction) to produce as high a nervous system as that of many animals who do not live in societies. If such a thing is possible, does not this admit the possibility of the origin of a relatively high nervous system and high mentality as the satellite, independent of the factor of interaction? If this is admitted, then social interaction is neither sufficient nor absolutely necessary for the origin of inferior thought forms at least. For the highest forms it is likely to be necessary, but will seldom be sufficient alone. Such is the first limitation of the theory of social interaction as a sufficient principle for an explanation of the

<sup>40</sup> See MORGAN, L., *Animal Behavior*, 1908, pp. 229 ff. See also PARMELEE, M., *The Science of Human Behavior*, N. Y., pp. 391 ff.; AMMON, O., *Die Gesellschaftsordnung*, Part I. These facts also contradict another assumption that "sociality" is always useful for all species, and that the more social they are the higher they are in their structure, and the greater chances they have to survive. This idea is especially strongly expressed by P. Kropotkin in his *Mutual Aid* but it is not warranted by the facts.

origin and development of "thought" or superorganic phenomena.<sup>41</sup>

This conclusion is reinforced by the following considerations. According to the theory, the more intensive, complex, and the longer the interaction among human beings has been, the greater will have been the progress of thought. Just exactly what is meant by intensity and complexity of human interaction, the school has not defined. If they consist in a direct, excited, and manifold interstimulation, such conditions are given in mob and crowd-interaction which are intensive, complex, and full of excitement. And yet it is a mere platitude to say that a mob or crowd's thought rarely produces anything really fine and superior in the field of thought. Its psychology is stamped by what is termed the "mob-mind," which gives something quite opposite to real thought. If the intensity and complexity of interaction are measured by the density of the population, as some of the representatives of the school say, then again, in the past and in the present, the distribution of societies according to their cultural standard and according to their density, does not show any close correlation. Many regions of India and China are in the most densely populated areas, and yet they are far from being at the top of the cultural ladder. The density of population in the United States is far from being the highest, yet the country occupies one of the highest positions on the cultural ladder. The same is true in historical perspective. If we try to correlate the cultural progress or regress of a country with an increase or decrease of the density of its population, we shall scarcely obtain any noticeable correlation. (See the chapter about the Demographic School.) Further, a continuation and prolongation of interaction does not necessarily guarantee either progress of thought and culture or even the maintenance of its previously achieved standard. In Rome after the second century A D, in ancient India after the fourteenth century A D (the end of the Cholas Empire—the climax of Hindu culture), in China after

<sup>41</sup> C. Bouglé, in his later work, rightly indicates that a "social milieu" is not a unique creator of mind. See BOUGLÉ, *Leçons de sociologie sur l'évolution des valeurs*, 1922, p. 193, see also DUPRAT, I, "La psychosociologie en France," *Archiv für Geschichte d. Philosophie und Soziologie*, B. XXX, heft 1-2, PAULHAN,



the Ming dynasty, in ancient Egypt, after the eighteenth and the nineteenth centuries, and in Greece, after the third century B.C., social interaction certainly continued to exist and sometimes became more complex; yet historians assure us that since these times the thought and the civilization of these countries has gone down, and never has been able to reach the level which was before achieved. Consequently, permanency and continuation of social interaction is not a sufficient guarantee even for maintaining an achieved level of thought. Further, there seem to be various intensities and complexities of interaction. If some of their forms are favorable for mental progress, some others seem to be disastrous. An increasing number of mental diseases within our complex and strenuous civilization shows this. With a reasonable degree of certainty we can say that their increase is due, in a considerable degree, to the intensity, complexity, and manifoldness of the social interstimulation of Western society.<sup>42</sup> Finally the results of experimental studies of the effects of social stimulation on mental work also do not testify in favor of the criticized hypothesis. From the qualitative standpoint performance of more complex mental functions in a group of persons working together is not better than the performance of the same functions by the same persons when alone. If from the quantitative side, in working together the output of work increases, the quality of the work does not improve. It rather suffers when the more delicate are the tested mental operations.<sup>43</sup> Even quantitative improvement takes place not always and is still questionable.<sup>44</sup>

<sup>42</sup> See my *Social Mobility*, Chap. XXI.

<sup>43</sup> See the data and the description of the experiments in the following works: GATES, G. S., "The Effects of an Audience Upon Performance," *Journal of Abnormal Psychology*, Vol. XVIII, pp. 334-344, 1923-24; GATES and RISSLAND, "The Effect of Encouragement and of Discouragement Upon Performance," *Journal of Educational Psychology*, Vol. XIV, No. 1, LAIRD, D. A., "Changes in Motor Control and Individual Variations Under the Influence of Razzing," *Journal of Experimental Psychology*, Vol. VI, No. 3, TRAVIS, L. E., "The Effects of a Small Audience Upon Eye-Hand Coordination," *Journal of Abnormal and Social Psychology*, Vol. XX, pp. 142-146, 1925-26; ALLPORT, F., *Social Psychology*, 1924, Chaps. XI, XII; MAVER, A., "Einzel und Gesamtleistung des Schulkindes," *Archiv für Gesamte Psychologie*, 1903; MEUMANN, E., *Haus- und Schularbeit*, Leipzig, 1914; MOEBE, W., "Einzel- und Gruppenarbeit," *Praktische Psychologie*, 1920-21.

<sup>44</sup> See WILLIAMSON, E. G., "Allport's Experiments in Social Facilitation," *Psychological Monographs*, Vol. XXXV, No. 2, 1926, pp. 138-143. M. Skalet's and my experiments with the pre-school children have shown that their work

Further, superior individuals, when alone, work rather better than in a group under a social stimulation<sup>45</sup> Such are the effects of social stimulation on performance of very simple mental functions. It is to be expected that the results found in the study of social stimulation in a co-working group will be still more negative in the performance of such a remarkable mental function as the composition of Beethoven's Symphony, Newton's *Principia*, Kant's *Kritik der reinen Vernunft*, Lobachevsky's *Geometry* or any other work of genius. These experimental results suggest again that the problem is very complex. There probably are forms of social stimulation highly beneficial for mental progress, and other forms harmful for it.

These considerations are sufficient to prove the contentions that, *first, the factor of interaction is not sufficient to explain the origin and development of thought, second, it is not sufficient for an understanding of mental progress or regress, third, the discussed theory has not made an analysis of what is to be understood by intensity, complexity, and duration of interaction, nor how they are to be measured. For this reason, its propositions remain somewhat vague and uncertain. Fourth, even though they are clarified, the facts do not corroborate the expectations of the theory.* Such are its first shortcomings. The above does not deny an importance to the factor of interaction; but it denies the exaggeration of the rôle ascribed to it by the sociologistic school. It suggests also a need for more detailed studies in the field of interaction to clarify when, where, and under what conditions certain forms of interaction are the "generators" of thought, and when, where and what forms of interaction are rather the obstacles for its progress. Vague and general formulas are not sufficient now.

B *The second objection to the sociologistic theory is that its claim of interpreting psychological phenomena as a mere function of social processes and an individual as a mere "reflection" of a group is not justifiable as far as it pretends to be exclusive,*

---

in groups is worse qualitatively and quantitatively, than when each of them worked alone. The study will be published together with my other experimental studies and that of my collaborators.

<sup>45</sup> See Allport's summary in *Journal of Abnormal Psychology*, Vol. XVIII, pp. 341-344.

and as far as it pretends to explain all the phenomena of human psychology, human thought, and human genius in terms of social processes alone. But as one of the many possible interpretations, the theory is certainly valuable. However, it claims more than this by declaring fallacious any attempt to interpret psychical phenomena from any other standpoint. This claim is to be rejected. Methodologically, an attempt to correlate social phenomena with the psychological characteristics of individuals in such a way that social phenomena are viewed as "functions," while certain psychological properties of individuals are taken as "variables," is as logical as the opposite attempt of the sociologist school. The same may be said of an interpretation of group-phenomena through the properties of the members of the group, taken as variables. I do not see any methodological sin in the attempts of G. Palante, J. M. Baldwin, G. Tarde, Ch. A. Ellwood, W. McDougall, F. Allport, G. Le Bon, E. A. Ross, E. C. Hayes, or any of the Freudian School,<sup>46</sup> who, in their ap-

<sup>46</sup> The position of these and many other sociologists in the dispute between sociology and psychology, or "the group" and "the individualistic" interpretations, varies, beginning with clearly-cut psychologists and individualists of the type of G. Palante and F. Allport, partly of G. Tarde and McDougall, and passing through intermediary types like Ellwood, Baldwin, Ross, Hayes, Giddings, and ending with the sociologists of the type of Cooley, whose position practically coincides with that of the sociologist school. The first psychological branch starts with the instinctive or acquired psychological characteristics of man, and views social life and processes as the result and manifestation of these psychological "variables." Many of the representatives of this branch do not admit any "social entity" in the form of a "social mind" or "social reality" apart and independent from individuals. See PALANTE, G., *Précis de sociologie*, 2d ed., Paris, 1903, *Combat pour l'individu*, 1904, *Antinomies entre l'individu et société*, 1912, ALLPORT, F., *Social Psychology*, Chap. I, TARDE, G., *Études de psychologie sociale*, pp. 169-175, Paris, 1898, *La logique sociale*, 3d ed., pp. 1 ff., *Les lois de l'imitation*, *passim*. W. McDougall's *An Introduction to Social Psychology* is also an example of the interpretation of social processes as derivatives of inherited and acquired properties of man. Ch. A. Ellwood's and J. M. Baldwin's position is somewhat intermediary and synthetic. In his paper, "The Origin of Society," *American Journal Sociology*, Vol. XV, pp. 394-404, Ellwood views social life and institutions as an outcome of instincts, and interprets the "social" through the "psychological." In chapter II of his *The Psychology of Human Society*, N. Y., 1925, he puts "mental evolution" before "social evolution" as its basis. On the other hand, he stresses the importance of intermental interaction as a necessary condition for the development of mind and culture. Somewhat similar is the position of J. M. Baldwin. He stresses the interdependence of the social and the psychological, but at the same time claims that "the sociologist is at every turn dependent upon the psychologist to inform him of the movements of the individual mind which incorporate themselves in social institutions." His interpretation of social life is a deduction of the latter

proach, have taken certain psychological characteristics of man as variables and have tried to correlate certain social phenomena as their functions. If some of the attempts of this kind are defective the fault is not in the method of starting with properties of an individual and passing from them to social phenomena; but in some other mistakes which are outlined in the chapter on the psychological school. These defects once overcome, the psycho-individualistic interpretation is as legitimate as the sociologicistic, and it has already given valuable results." The

from the psychological characteristics of man. "Personal individualism shows itself in social competition, personal sympathy and morality in social solidarity, personal loyalty in civic institutions," and so on. See BALDWIN, J. M., *The Individual and Society*, pp. 14-17 and *passim*, Boston, 1911. See also *Social and Ethical Interpretations*, 1907, *passim*. Near to the conceptions of these authors are the positions of E. C. Hayes, E. A. Ross, F. S. Chapin, and E. S. Bogardus. In Hayes' *Introduction*, an analysis of the inherited and acquired characteristics of man precedes an analysis of the social activities and social life, while psychology is declared standing in the same relation to sociology as chemistry does to biology. On the other hand, the author does not take an individual as a social unit but regards him as a complex phenomenon. See HAYES, E. C., *Introduction to the Study of Sociology*, 1920, pp. 354-361, "Classification of Social Phenomena," *American Journal of Sociology*, Vol. XVII, pp. 109-110. See ROSS, E. A., *Principles of Sociology*, 1923, Chaps. IV, VIII, IX, X, BOGARDUS, E., *Fundamentals of Social Psychology*, 1924, Part I, CHAPIN, F. S., *An Introduction to the Study of Social Evolution*, 1920, pp. 102 ff. F. H. Giddings' position in this respect seems to be a little nearer to that of "sociologism." He says that "considerable mental development is possible only to creatures physically but not mentally separated" and that "acquaintance, talk, and the consciousness of kind are the specific determinants of (human) association." On the other hand, he is free from an extremism of "sociologism." See GIDDINGS, *The Scientific Study of Human Society*, 1924, pp. 32-34, *Studies in the Theory of Human Society*, 1922, Chap. XV and his definition of society, p. 202. Still nearer to the sociologicistic position is that of W. Wundt, Sumner and Keller, Ch. H. Cooley, and O. Spann. Cooley's statements like "self and society are twin-born," "social consciousness is inseparable from self-consciousness," "a separate individual is an abstraction unknown to experience, and so likewise is society when regarded as something apart from the individual", and his conceptions of the "social mind" and the whole character of his books separate him from the psychologists, but at the same time it seems to me that he does not go as far as the sociologicistic school. See COOLEY, CHARLES H., *Social Organization*, pp. 5-7, Chaps. I-II, VI, N. Y., 1924, *Human Nature and the Social Order*, pp. 35 ff., and *passim*, WUNDT, WILHELM, *Volkerpsychologie*, Vol. I, pp. 1-6, 1900. Also sociologicistic is Spann's "universalismus." See SPANN, O., *Gesellschaftslehre*, 1914, pp. 244-284, SUMNER, W., and KELLER, A., *op. cit.*, Vol. I, pp. 40 ff. See an able survey of other theories in DAVIS, MICHAEL M., *Psychological Interpretations of Society*, pp. 15-83, N. Y., 1909.

The dispute between "sociologism" and "psychologism," or between "the group" and "individualistic" interpretation of social facts, appears to me both fruitless and baseless. Both of the methods are admissible, when properly used both have shown themselves workable, and either one may be used according to the nature of the problem studied, the purpose of the study, and the tech-

above does not deny the method and the valuable contributions of the sociologistic school, but it denies its pretension for a monopoly on interpretation

C The third objection to the school is that, contrary to its assertion, *it has failed to reduce successfully either logical categories, concepts of science, genius, or inventions, to purely social sources* Something in this way the school has achieved, but far less than it claims When we are told that the conception of God, or the Sacred, or the Mana, or the Totem, is nothing but hypostatized society itself, and that God's characteristics like omnipotence, eternity, omnipresence, omniscience, omni-justice, etc., are nothing but the corresponding characteristics of a society as it appears to an individual, (Simmel, Durkheim), we may learn something from the statements, but do they explain completely the mystery of the conceptions of God or of "the Sacred"? Do they exhaust the limits of our ideas about such phenomena or superphenomena? I am afraid not When we are told that the categories of force, space, time, efficacy, kind, and so on, are nothing but a reflection of the characteristics of society, we again learn something from such explanations. But how pale they seem when put face to face with the immensely complex reality of the human logical and psychological kingdom! More than that, in spite of widely diverging forms of society, we see that these fundamental logical categories are essentially the same in the minds of Confucius, Aristotle, St Thomas Aquinas, Immanuel Kant, Newton, Pascal, Durkheim and Mendeleeff This could not be if they were a mere reflection of the characteristics of a particular society, because the societies in which these men lived are quite different We may agree that a genius might be interpreted as the focus of currents of social thought and the spokesman of what in society already exists in a diffused form. This may be true, but does it exhaust the mystery of genius?

---

nical conveniences of the investigator The dispute reminds me of that one as to whether egg produced hen or hen produced egg The sooner it is dropped, the better In a similar way, I find rather useless the dispute about the boundary line between sociology and social psychology There is no such line Attempts to draw it are either vague or purely conditional, stimulated mainly by "departmental considerations" Comparisons of "social psychology" and "sociology" by the same author show that under different names there is given practically the same bulk of theories and problems

Does this explain why we have not a Mr. Smith, but a Sir Isaac Newton; not a somebody else, but Napoleon, or Buddha, or Mahomet, at the center of "the foci"? The theory, in its somewhat vague statement, does not answer our question at all. Neither does it attempt to offer its partisans any prediction regarding who, in the next five years, will become such "foci," and what will be their characteristics, for, to be sure, they could not predict it. If A. Coste, in his flat denial of any correlation between the social milieu and the appearance of a genius in philosophy, morals, arts, music, goes too far, he is right, nevertheless, when he claims that the correlation is often loose and almost intangible. (See above, the chapter on the demographic school.) As an argument in favor of the criticized thesis, W. Ogburn sets forth a list of 148 inventions made independently by two or more persons.<sup>48</sup> But the very fact that out of millions of inventions made only 148 have been listed, and the fact that these 148 inventions were made by the persons who lived in quite different societies and under different conditions, testifies rather against than in favor of the hypothesis. Further, it is probable that complexity and fluidity of social environment somewhat weakens the factor of heredity, but is it sound to say that heredity does not play any more an important part? Is it possible to contend that education makes all human beings similar? Under conditions of similar environment and training, are all individuals to be equally capable or incapable, equally stupid or clever? Is it true that their equality is realized more and more, and, in the future, will it be realized completely? Alas! Such an assumption is pure metaphysics, contradicted at every turn by facts, by experiments, and by less speculative biological, psychological, and educational researches. These short statements allude to what I style as the failure of the school to reduce psychological and logical phenomena, and the peculiarities of individuals to their essential social sources. Some part may be reduced to them, but there still remains a great bulk which is irreducible.<sup>49</sup> The school boasts more than it can accomplish.

<sup>48</sup> OGBURN, W., *Social Change*, pp. 90-102.

<sup>49</sup> One of the best and sharpest criticisms of the sociologic school has been given by G. Palante in his *Les antinomies entre l'individu et société, passim*. See also a sound criticism of Durkheim's theories in GEBLKE, CH. E., *op. cit.*, *passim*.

D As to De Roberty's classification of social phenomena, it is sound in many respects. It is logical, it embraces the principal forms of social thought, it properly grasps their characteristics, and it is good as a counterbalance to the opposite classification of the economic interpreters of history. (See the chapter on the economic school.) Through its emphasis on scientific thought as a primary social factor, it indicates a factor whose importance may scarcely be overestimated. The pages and the chapters devoted in De Roberty's works to an analysis of this factor are really brilliant. At the present moment we have numerous factual studies of the rôle of science in social and historical processes, and there is no need to say that these studies only confirm the theory of De Roberty. Any attempt to disregard, or to give an insignificant rôle to this factor, would scarcely be recognized at the present moment. It is enough to remember a simple computation like that of Professor Umoff, according to which the approximate amount of energy now used in our factories is no less than 20 billion horse-power. Translated into human labor, this means the work of 200 billion men doing purely physical work for ten hours a day.

By turning the whole of mankind into slaves who would do only manual work and by stopping all other kinds of human activities, we could not obtain even one hundredth part of that mechanical work which is given to us by modern technique created by chemical and physical science. During millions of years, nature has increased human population to one and a half billion, while boisterous thought of physical science, during one and a half centuries had created one hundred times greater number of unanimated and unpaid workers who, (in the form of harnessed energy) serve our needs<sup>50</sup>

Further, De Roberty's idea that any change in the field of science calls forth a corresponding change in other fields of social thought — in religion, philosophy, arts, applied thought, human behavior and historical processes, — could scarcely be denied either. A series of facts and corresponding researches shows that such a

<sup>50</sup> UMOFF, N A, "Physical Sciences in Mankind's Service," *Russ, Pravda*, February 1913

correlation exists and is quite tangible<sup>51</sup> We must admit also that the law of lagging indicated by De Roberty is, to some extent, likely to be true also The principal shortcomings of this part of De Roberty's theory, as well as that of other intellectualists, are two first, its pretension of exclusiveness, and second, its assumption that the correlation between each preceding and each subsequent form of thought is quite perfect As I have mentioned in the field of social phenomena, we rarely have one-sided dependence and one-sided causal relationship, but have, factually, almost always the relations of the interdependence of different factors It is reasonable to take science as a "variable" and to try to correlate it with other phenomena such as religion, arts and economics, which are regarded methodologically as its "functions" But it is also reasonable to take an "economic or any other factor" as a "variable," and to regard all others, including science, as its "functions" Since we deal with the phenomena of interdependence and with the "functional relations" of various components of social life, there is no objection to such a procedure For this reason, we must recognize the value of De Roberty's classification while rejecting its pretension of monopoly<sup>52</sup> As to the second shortcoming, the facts do not show that De Roberty's perfect correlation is true Here he becomes a victim of his "intellectualism" and forgets that man is not only a "logical and rational animal" but, being a biological organism,

<sup>51</sup> See LITTLE, A D., *The Fifth Estate*, published by The Chemical Foundation; DANNEMANN, FR., *Die Naturwissenschaften in ihrer Entwicklung und in ihrem Zusammenhange*, Leipzig, 1923, NEUDECK, G., *Geschichte der Technik*, Stuttgart, 1923, KNOWLES, L C A., *The Industrial and Commercial Revolution in Great Britain*, London, 1922, CUNNINGHAM, W., *The Growth of English Industry and Commerce*, Cambridge, 1907, ESPINAS, A., *Les origines de la technologie*, VERLEN, T., *The Place of Science in Modern Civilization*, N. Y., 1919, FISKE, B A., *Invention The Master-Key to Progress*, MARVIN, F S., (ed.), *Science and Civilization*, CALDWELL, O., and SLOSSON, E E., *Science Remaking the World*, N. Y., 1924, CRESSY, E., *Discoveries and Inventions of the Twentieth Century*, TILDEN, W. A., *Chemical Discovery and Invention in the Twentieth Century*, Dutton & Co., SODDY, F., *Science and Life*, 1920, FLEXNER, S., *Twenty-five Years of Bacteriology*, Science, 1920, DUCLAUX, Pasteur, *The History of a Mind*, Philadelphia, 1920, ANDREWS, B R., *Economics of the Household*, N. Y., 1923, EDDY, W H., *The Vitamin Manual*, Williams & Wilkins Co.; BUCKLE, T., *op cit*, *passim*, ESPINAS, A., *La philosophie sociale du XVIIIe siècle et la révolution*, Paris, 1898 These works show clearly how every scientific progress has influenced various aspects of human thought, behavior, industry, social, economic, moral, religious, and historical processes

<sup>52</sup> This pretension vitiates almost all sociological theories



he is also illogical and irrational. Owing to this illogicality, especially stressed by Pareto (see the chapter about Pareto), man often thinks very irrationally. His reasoning is almost always disfigured by "various biases," emotions, affections, and so on. Often, when new scientific ideas contradict his interests or mental attitudes, they are simply rejected without any influence on his religion, æsthetics, and practice. Often a new idea is reconciled with the existing ideologies in the most illogical way without changing these ideologies. Sometimes it is disfigured in such a way that there remains very little of it. Such facts are quite common in human behavior and in the mental history of mankind. This explains why it is that not every change in scientific thought leads to a corresponding change in synthetic thought, or why it is that not every change in the field of religion influences æsthetic or practical thought. Often such a change in a preceding form of thought passes without exerting any influence on the subsequent one. Sometimes such changes are suppressed and disappear, to be discovered again centuries later. De Roberty's law of lagging is a partial corroboration of this. Therefore, though De Roberty's correlation is tangible, it is far from being close and perfect.

Such are the principal limitations and objections to this branch of the sociologistic school. Outside of these defects, the remaining part of its theories are to be recognized as valuable. Let us now pass to Durkheim's variety of the school.

#### 4 E DURKHEIM AND HIS SCHOOL<sup>53</sup>

The second fundamental variety of the sociologistic school is represented by E. Durkheim and his collaborators. Among con-

<sup>53</sup> Born in 1858 in France, died in 1917, professor of Social Science at the University of Bordeaux, later professor of Sociology and Education at the University of Paris. Founder and editor-in-chief of *L'année sociologique*. Author of numerous articles and books, among which the most important are *De la division du travail social*, 1893, *Les règles de la méthode sociologique*, *Le suicide*, 1897, *Les formes élémentaires de la vie religieuse*, 1912. About Durkheim there is considerable literature. Besides the mentioned works of Gehlke and Depløge, see BARTH, P., *op cit.*, pp. 628-642, BRANFORD V., "Durkheim," *Sociological Review*, 1918, HALBWACHS, M., "La doctrine de E. Durkheim," *Revue Philosophique*, 1918, BARNES, H. E., "Durkheim's Contribution to the Reconstruction of Political Theory," *Political Science Quarterly*, 1920, BOUGLÉ, C., "Die Philosophischen Tendenzen der Soziologie E. Durkheim," *Jahrbuch für Soziologie*, Vol. II, 1926,

temporary sociologists, Durkheim has occupied one of the most important places. In France only G. Tarde has possibly been as influential as Durkheim. Besides several heterogeneous causes, this has been due to the character of the sociological works of Durkheim. He fortunately combined the ability of broad, logical, and philosophical thought with the scrupulous and careful method of a scientist. Every hypothesis formed by him is formulated on the basis of patient study of the corresponding facts. After the formulation, he carefully tries to verify it again through an inductive study of the factual data. This has made his works quite superior to the purely speculative philosophizing in social sciences, as well as to the narrow, matter-of-fact descriptions of a definite phenomenon. Hence the eminence of Durkheim.

*General Characteristics of Durkheim's Sociology*—The above mentioned characteristics of the principles of the sociologic school are practically the same as those of Durkheim's sociology. For this reason, there is no need to repeat them.<sup>54</sup>

It is enough to indicate only briefly a few specific traits added by Durkheim to the theories developed before him. In accordance with the position of sociology he stresses that "collective consciousness specifically differs from individual consciousness", that "they are composed of different elements", that "sociology is not a corollary of psychology," and that "not in psychology, but in the very nature of society, it is necessary to look for an explanation of social life."<sup>55</sup> In order to discriminate collective consciousness from individual consciousness, and social fact from purely psychological fact, Durkheim introduces two objective criteria: *exteriority* and *constraint*. The psychological nature of social phenomena separates them from purely biological phenomena. The fact that collective representations exist outside of the individual and come to his mind as something exterior in the

DUPRAT, G. L., "La psycho-sociologie en France," *Archiv für Geschichte der Philosophie und Soziologie*, Vol. XXX, heft 1-2; SOROKIN, P., "E. Durkheim's Theory of Religion," Russ., in *New Ideas in Sociology*, Vol. II; KOVALEVSKY, M., *op cit*, pp. 134-164; SOREL, G., "Les théories de M. Durkheim," *Le devenir social*, Vol. I, 1895; BOUGLÉ, C., "Revue générale des théories récentes sur la division du travail," *L'année sociologique*, Vol. VI; FAUCONNIER, *op cit*.

<sup>54</sup> This side of Durkheim's theory is quite satisfactorily analyzed in Gehlke's work on Durkheim.

<sup>55</sup> DURKHEIM, E., *Règles de la méthode sociologique*, 1895, pp. 125-128.

form of various moral, religious, juridical and logical rules; and the fact that they are endowed with a power of coercion, which allows them to impose themselves upon an individual regardless of his individual desires, — these two characteristics indicate a boundary line between social and purely psychological phenomena<sup>56</sup> This logically leads Durkheim to an admission of the reality of the social mind, collective representations; and a society independent and different from the reality of individual minds, representations, and psychology

Society is not at all the illogical or a-logical, incoherent and fantastic being which it has too often been considered. Quite on the contrary, the collective consciousness is the highest form of the psychic life, since it is the consciousness of consciousness placed *outside of* and *above* individual and local contingencies. Being sees things only in their permanent and essential aspects, which it crystalizes into communicable ideas. . . Society sees farther and better, than individuals<sup>57</sup>

In this way, the criteria of the social facts of exteriority and constraint lead Durkheim to a recognition of the existence of a social mind independent from, and exterior to, individuals,—a peculiarity not so much stressed by De Roberty, but typical of a great many of the representatives of sociologistic realism or psycho-organicism<sup>58</sup> Before going further, let us discuss briefly to what extent this part of Durkheim's sociology is true. As far as it means that the psychological phenomena undergo a change in the process of social interaction and would become different if there were no interaction of individuals; and as far as he states that the regularity of social processes does not coincide with the regularity which may be expected from the activities of iso-

<sup>56</sup> *Les règles*, Chap I, *Représentations individuelles, passim*, in this point Durkheim's position is identical with Stammler's theory See STAMMLER, R, *Wirtschaft und Recht nach der materialist Geschichtsauffassung*, 1896

<sup>57</sup> DURKHEIM, *The Elementary Forms of Religious Life*, tr by Swain, p 444 and *passim*

<sup>58</sup> Besides Gumpłowicz, Espinas, De Roberty and Durkheim, similar in this respect is the attitude of the organic school, (see the chapter about it) GIERKE, *Deutsche Privatrecht*, Vol I, p 468, 1895, POSADA, A, "Les sociétés animales" in *Annales de l'Institut Int de Sociologie*, Vol III, p 271, BOODIN, J E, "The Existence of Social Mind," *Amer Journal Sociology*, July, 1913, "The *La loi du progrès en biologie et sociologie*, 1915, part III, COSTE, A, *Les principes d'une sociologie objective*, pp 1 ff, 26 ff, and of a great many others

lated individuals; the statement may scarcely be questioned. But as far as it means an existence of mind or psychical phenomena *outside* of the mind of individuals, and an existence of a society *independent* from its individual members, the proposition could scarcely be accepted. It creates a kind of fictitious entity. In this case Tarde's criticism of Durkheim's realism seems to be valid. "I confess," he says, "that it is difficult for me to understand how, after excluding the individuals, we can have a society as a remnant. If the students and the professors are excluded from a university, I do not think there remains in it anything but the name. Durkheim apparently tries to return us to the realism of the Middle Ages."<sup>60</sup> This is the more true because the difference between social and individual regularities can be explained much more simply, through the fact of neutralization of individual phenomena in a mass of individual actions and reactions. In brief this side of Durkheim's realism is scientifically wrong and ought to be rejected, as it is nothing but unjustified mysticism. This also concerns similar conceptions of the sociological realism of other mentioned sociologists.

The criteria of exteriority and constraint as the characteristics of social phenomena, may be useful in a study of some particular problems, as, for instance, in a study of juridical and moral phenomena. Nevertheless, when Durkheim says that only the phenomena which are compulsive are social phenomena, he unreasonably limits their field. Here, Tarde's criticism is again valid. In this case, says Tarde, it seems that only the relationship of the conqueror to the conquered, the facts of enslaving, and the phenomena of compulsion would be social phenomena. Meanwhile, all instances where there is free cooperation, like a free conversion of a people into a new religion, free contractual relations, free mutual aid, free solidarity, free imitation, free learning and thousands of similar facts, all these are to be excluded from the field of social facts. Such a conception of social phenom-

<sup>60</sup> TARDE, G., *La logique sociale*, pp 1 ff., *Études de psychologie sociale*, pp 69-75, Paris, 1918. Recently P. Allport, in his *Social Psychology*, gave a similar criticism of the sociological realism generally. See also my *System of Sociology*, Vol I, Chap. VI, DUPRAT, G., *Science sociale et démocratique*, 1900, pp 59, 68-69, LITZ, T., *Individuum und Gemeinschaft*, 1924, pp 151 ff., HAFER, K., "Kritik der Genossenschaftstheorie," *Jahrbuch für Soziologie*, B. II, pp. 288 ff.

ena is evidently fallacious <sup>60</sup> I think that Tarde's remarks are quite valid

Now let us pass to the special works of Durkheim His real contributions consist not so much in his general statements, like the above, as in his factual studies and in the series of correlations which he tried to establish, to support his fundamental principles

*Durkheim's Analysis of Social Solidarity, its Causes, Forms and Effects*—This study was given in Durkheim's *De la division de travail social* <sup>61</sup> Under this somewhat misleading title, Durkheim made a careful study of social solidarity, in which field he had many predecessors Plato, Aristotle, Comenius, W Petty, A Ferguson, Adam Smith, Saint-Simon, and more recently, A Comte, H Spencer, J S Mill, H C Carey and many other economists outlined the essentials of Durkheim's theory Six years before Durkheim, Ferdinand Tonnies, <sup>62</sup> and three years before, Georg Simmel, <sup>63</sup> set forth theories of social differentiation almost identical with those of Durkheim This, however, does not mean that Durkheim did not show any originality, or that he did not add anything new to what had been written by his predecessors The work contains many propositions based on a careful analysis of factual material which we cannot find in the earlier works In the first part of the book Durkheim takes division of labor as a "variable" and tries to correlate its forms and variations with other social phenomena viewed as "effects" or "functions" The principal conclusions and correlations obtained may be summed up in the following table, which shows what socio-psychical phenomena are influenced by changes among the variable Such are the principal effects of the variation of labor division, as a social factor, on different sides of social life and psychology From the above it follows that a series of psychological changes are a mere "function" of the corresponding

<sup>60</sup> TARDE, G, *Études*, pp 69-75 The same may be said against Stammler's conception

<sup>61</sup> See BOUGLÉ, C, "Théories sur la division du travail," *L'année sociologique*, Vol VI

<sup>62</sup> TONNIES, F, *Gemeinschaft und Gesellschaft*, Leipzig, 1887

<sup>63</sup> SIMMEL, G, *Ueber soziale Differenzierung*, Leipzig, 1890

---

 WITH WHAT PHENOMENA THE VARIABLE IS CORRELATED, AND HOW
 

---

 Variable Division of Labor
 

---

 I Lack of or a slight division of labor in a society is followed by the specified effects in each of the specified fields of phenomena
 

---

Human Behavior and Psychology	Mental, moral and social homogeneity of individuals Their beliefs, convictions, opinions, manners, conduct and so on are alike Differences are due only to heredity Domination of tradition, lack of individuality and individualism
Law, Morals, and Social Control	Thanks to the homogeneity of the social conscience and of social consciousness, they are strong, unanimous, and non-atomized Crime is the action which offends the strong and intensive social conscience and calls forth a strong repression Domination of criminal law,—repression and punishment—over civil law in the law code of a group The purpose of justice is not a restitution of the harm done by the offender to his victim but "repression" and, through that, reinforcement of the moral conscience of the group
Solidarity and Social Ties	"Mechanistic solidarity" based on homogeneity of individuals The tie which binds them in one solid unity is this strong unanimity of public opinion, based on mental and moral homogeneity of individuals
Political Régime	All important social affairs and acts of justice are enacted by the whole body of the group, in the public meetings of its members
Economic Organization	Communal property
Religion and Ideology <small>49121</small>	Belief in impersonal totemic force, free from an individuality or personality Lack of individuality in the members of a group is reflected in the lack of individuality in sacred power Local and tribal patriotism

- 2 In the process of time, division of labor grows This is an historical trend When division of labor becomes great, it determines the following changes in the same fields of social phenomena

Human Behavior and Psychology

Disappearance of mental and moral similarity of individuals Increase of their individuality and peculiarity Their tastes, beliefs, opinions, morals become less and less alike Specialization of labor causes that of individuals Specialization causes a decrease in tradition The determining rôle of heredity becomes less and less important This facilitates weakening of walls of caste, and of the transmission of occupation and social position from the father to the children

Law, Morals, and Social Control

General and common social conscience and consciousness decrease Crimes begin to offend less intensively thus decreasing common social conscience Offensive acts begin to be regarded as only something harmful to a part of the members They lose their sacrilegious character. As a result, law loses more and more in "repressive" character Punishment also decreases, because now there is no need of punishment to reinforce the moral conscience of the whole group The offender has only to restore the harm done to his victim Social control becomes less rigid and more loose Only few general spheres of conduct are prescribed In other fields everybody may act as he pleases Increase of individual freedom and increase of a contractual law and relationships based on free agreement of parties

Solidarity and Social Ties

Since homogeneity of individuals does not exist any more, it cannot now play the rôle of a social bond If there were no new ties, the unity of a group would be ruined Division of labor becomes such a new tie Solid unity of a group now is based on non-self-sufficiency of heterogeneous individuals caused by division of labor They now "need" one another and cannot exist without coöperation because everybody does only a special part of the work Thus is "mechanistic" solidarity transformed into the "organic "

Political Régime	Specialization of political functions Tendency to a decrease of inherited political status Contractual relationship of government and citizens
Economic Organization	Private property, economic individualism, contractual cooperation, "open door" system which permits everybody to enter any occupation Decay of inherited social position facilitated by a decreasing inheritance of specific abilities which in its turn is caused by division of labor
Religion and Ideology	Transition to polytheism and monotheism "Individualization" and "personalization" of God accompanied by a universalization of religion Waning local and tribal patriotism and an increase of cosmopolitanism or internationalism

variation of labor division, as an objective social process In this way, Durkheim remains faithful to his sociologistic position

In the second part of the book, the author, so to speak, reverses his equation, and asks: What are the causes responsible for an increase in the division of labor itself, or, in other words, what are the variables of this phenomenon now viewed as a mere "function"? The answer to this question is less elaborate, but, nevertheless, it is clear that Durkheim remains faithful to the position of "sociologism" The usual answer that an increase in the labor division is due to a psychological tendency to happiness does not account for the fact at all There is no reason for thinking that, with an increase in the division of labor, happiness increases On the contrary, an increasing number of cases of suicide, nervousness, and dissatisfaction within highly differentiated societies, on the one hand, and on the other hand, the well-proved fact of the happiness and satisfaction of primitive peoples testifies that happiness tends to decrease with the progress of labor division Therefore, this, and similar psychological hypotheses, cannot explain any progressive increase of social differentiation Its causes are to be looked for in the objective social conditions themselves One of the principal factors has been the increase



in population, with its increasing density, or "the dynamic and moral density" of the morphological structure of a society. Such an increase leads to an intensification of the struggle for life. If all members of an increasing society would perform the same functions, as for instance, if all would become tailors, they would have less opportunity to procure the means of subsistence. Competition is the sharpest among members of the same occupation when there is a superabundance of membership. When they follow different occupations, they may exist side by side without an intensive struggle, and with greater opportunity to obtain their means of subsistence. Hence, an increase in the density of a population leads to an increase in the division of labor, which result leads to the above effects in the social processes, organization, and psychology of the individuals. Such, in brief, is the skeleton of Durkheim's well rounded and harmonious theory of forms, causes, and effects of social solidarity. His "sociologistic" position must be clear from the above.

The same sociologistic principles permeate other monographic studies of Durkheim. In his excellent investigation of suicide,<sup>64</sup> he shows, in the first place, that the suicide movement cannot be accounted for either through psychopathic factors, through race and heredity, through geographical factors, or through imitation and other purely psychological factors, or by poverty, or unhappy love, or other personal motives. A careful analysis of the statistical data contradicts all such hypotheses. After this, in a brilliant manner, Durkheim shows that all the principal types of suicide—the egotistical, the altruistic and the anomique—are due entirely to social causes.

*Egotistical suicide* is due to an increase in the social isolation of an individual or, what is the same, to a decrease in the intensity of the social cohesion of a group. For this reason, the single and the divorced give a higher per cent of suicide than the married people because family bonds make the isolation of the married less intensive. Roman Catholics, whose religion is more dogmatic and integrates its members strongly, show a smaller percentage of suicides than do Protestants or free-thinkers, who are removed from such ties. For the same reason, the periods of social move-

<sup>64</sup> *Le suicide*, Paris, 1887. I quote the edition of 1912.

ment or war, when individuals go out of "their individual shells," decreasing their isolation and increasing their social cohesion, are marked by a sudden decrease of suicide, while the ends of such movements, when the individuals again confine themselves within their "shells," are marked by a sudden increase in suicides.

*Anomique suicide* is due to a sudden shattering of the social equilibrium and moral constitution of a society. Suicides after economic crises and bankruptcies are examples of this type. The usual explanation, that they are due to an increase of poverty, is not valid, because there are plenty of poor people and classes among whom suicide is almost unknown, and because suicide increases not only when the disturbance of equilibrium leads to impoverishment, but also when it leads to prosperity. The cause is the mentioned increase of *l'anomie sociale*.

*Altruistic suicide* is due to an increased engulfment of an individual in a group when an individual is regarded only as a member of a group, without much regard for his own personality or individuality and when he is controlled completely by the group. This engulfment is psychologically expressed by the feeling of duty in an individual to sacrifice himself for the group at any moment when it is necessary, or when he may, through his actions, disgrace the group. Among the members of primitive groups, this psychology of engulfment and duty is expressed with mechanistic solidarity, in an army, by a soldier, and in a definite group with a strong *esprit de corps*, by its members (Livre II). Thus, "the curve of suicide" "may be accounted for only sociologically. It is the moral constitution of a society which at any given moment fixes the number of suicides. For every society there exists a collective force of a certain energy, which pushes individuals to kill themselves. The movements which are performed by such a person, and which, on the first approach, may appear as a manifestation of their individual temperament, in reality are nothing but the result and exterior manifestation of a corresponding social constitution. Each society according to its morphological structure and collective constitution has its own collective proclivity to the act of suicide, and it is this collective proclivity which determines individual proclivities to suicide, but

not contrariwise" Such is the final result of the study, which again stresses "the sociologistic" position of Durkheim <sup>65</sup>

Finally, in his book upon religion, Durkheim has given a very penetrating analysis of the nature, sources, forms, effects and variations of religion from the same "sociologistic" standpoint After a destructive criticism of the common definition of religion, such as a belief in God or in supernatural forces, he defines religion as "a unified system of belief and practices relative to sacred things, that is to say, things set apart and forbidden—beliefs and practices which unite into one single moral community called a Church, all those who adhere to them" <sup>66</sup>

Its essence is the division of all things and phenomena into two kingdoms the profane and the sacred Its teachings urge the members of a religion not to mix these two kingdoms because mixing is a sin or religious sacrilege, and it teaches them to approach the kingdom of the sacred or, when mixing does happen, in order that they may annul its sinful results, it urges them to perform religious purification, whatever its concrete form may be These functions and characteristics of religious phenomena are manifested in thousands of forms in a special separation of the places for religious services from the places of usual profane activities, in a prohibition to use such places for everyday affairs, and in a separation of the time devoted to the sacred from that devoted to the profane, hence arise holidays when it is forbidden to do profane things, as is specified in the fourth Commandment The same essence of religion is exhibited by religious ceremonies whose purpose is either to purify man from sin, as is the case in confession, or, like the Eucharist and baptism, to make a profane man a participant of the sacred, or, like a consecration, to give him an additional portion of the sacred In the next part Durkheim criticizes the animistic and the naturistic theory of the origin of religion The first theory, which is set forth by E. Tylor and H. Spencer, tries to explain the appearance of religious belief through such bio-social factors as dreams, visions of shadows, death, psychoses, and other bio-psychological phenomena The second theory, represented by M. Muller and others ascribes the

<sup>65</sup> *Ibid.*, p. 336

<sup>66</sup> *The Elementary Forms of the Religious Life* tr. by Swain, London, p. 47.

origin of religion to impressive cosmical phenomena, like thunderstorms, lightning, earthquakes, the sun, the moon, rivers, and so on, which primitive man cannot control, and which impress him enormously. Durkheim convincingly shows the fallacies and inadequacy of these theories.<sup>67</sup> Finally, after a careful and painstaking analysis of the elementary forms of religious phenomena, he sets forth his own theory,—that the source of religion is the society itself; that religious conceptions are nothing but symbols of the characteristics of the society, that the sacred, or God, is but a personified society, and that the substantial social function of religion has consisted in the creation, reinforcement, and maintenance of social solidarity. For this reason, religion has played a great and beneficial rôle in history. In spite of the temporary crisis of a certain religion, it will exist in some form as long as social solidarity exists. Concrete forms of religion change but its essence is eternal. In brief, Durkheim has given us a harmonious sociologicistic theory of religion.<sup>68</sup> Together with this, he gives the sociologicistic theory of knowledge generally. In the words of Durkheim himself, the essence of his general conclusions are as follows:

Religious representations are collective representations which express collective realities, the rites are a manner of acting which take rise in the midst of the assembled groups and which are destined to excite, maintain, or recreate certain mental states in these groups. . . The religious life is the concentrated expression of the whole collective life. The idea of society is the soul of religion. Religious forces are therefore human forces, moral forces. . . Religion, far from ignoring the real society and making abstraction of it, is in its image, it reflects all its aspects, even the most vulgar and the most repulsive.

Similar to religious ideas and concepts, there are other general concepts of the human mind, such as the concepts of *time*, *space*, *class*, *force*, *personality*, *efficiency*, and so on, all of which are due to the same social factors.

<sup>67</sup> *Ibid.*, Chaps. II—III.

<sup>68</sup> As I shall show further, Durkheim had many predecessors who expressed similar ideas. Among relatively recent writers, it is enough to mention the names of J. de Maistre, De Bonald, Saint-Simon, A. Comte, B. Kidd, and especially, F. de Coulanges (see his *La cité antique*), J. Frazer, and G. Simmel, who, in his small pamphlet, *Religion*, gave the skeleton of Durkheim's theory.

Try to represent what the notion of *time* would be without the processes by which we divide and measure it . This is something nearly unthinkable! Now what is the origin of this differentiation [of time into days, weeks, years] It is not so much our personal experience because it is not *my time* that is thus arranged: it is time in general. That alone is enough to give us a hint that such an arrangement ought to be collective The divisions into days, weeks, months, years, etc., corresponds to the periodical recurrence of rites, feasts, and public ceremonies A calendar expresses the rhythm of the collective activities, while at the same time its function is to assure their regularity

It is the same thing with *space* [Without its differentiation, space, like time, is almost unthinkable, too] But whence come these divisions [of space] which are so essential? By themselves, they are neither right nor left, up nor down, north nor south, etc. All these distinctions evidently come from the fact that different sympathetic values have been attributed to various regions [Besides, representations of space show their social origin In some groups in Australia] space is conceived in the form of an immense circle because the camp of the tribe has a circular form, and this special circle is divided exactly like the tribal circle

Analogous proofs will be found presently in regard to the ideas of *class*, *force*, *personality* and *efficacy* It is even possible to ask if the idea of *contradiction* does not also depend upon social conditions. [Evidently] if men did not agree upon the essential ideas, if they did not have the same conception of time, space, cause, number, etc., all contact between their minds would be impossible, and with that, all life together Society could not abandon its categories to the free choice of the individual without abandoning itself <sup>69</sup>

Such, in brief, are the contributions of Durkheim and his sociological interpretation of social and psychical phenomena As we see, in essence his sociology coincides with that of De Roberty's school Leaving without discussion <sup>70</sup> Durkheim's

<sup>69</sup> *The Elementary Forms of Religious Life*, pp 10-17, 419-21, see the whole introduction and conclusion See also LEVI-BRUHL, *Les fonctions mentales dans les sociétés inférieures*, 1910, HUBERT ET MAUSS, *Mélanges d'histoire des religions*, LEVI-BRUHL, *La morale et la science des mœurs*, Paris, 1903 In these works of Durkheim's collaborators are expressed the theories similar with that of Durkheim

<sup>70</sup> A relatively good account of this side of Durkheim's ideology is given in the mentioned works of Deplouge, Bouglé, Gehlke, and in the mentioned paper of H E Barnes.

political and ethical ideas, which pertain to the field of practical judgments, let us now turn to a brief criticism of the above theories of Durkheim

*Criticism*—The above criticism of the general principles of the sociologicistic school concerns Durkheim's sociology also. Therefore there is no need to repeat it. We may say only that Durkheim's monographic studies have shown clearly that purely social factors in the form of social interaction, (morphology of society, its organization, and its social processes) cannot be ignored in an explanation of social and psychical phenomena. Durkheim's works made this especially clear. But recognizing this value of the sociologicistic interpretation, shall we follow Durkheim as far as to exclude all other interpretations? I think we shall not, and Durkheim himself gives a sufficient reason for such a conclusion. Take his explanation of the origin of the idea of the sacred, of the concepts of time, of space, of efficiency, and so on. He states that religious belief in the kingdom of the sacred was caused by the alternation of periods of dispersion and of gathering of primitive groups. In the period of dispersion they lead a dull, monotonous, and tedious life, while in the period of gathering, like the *corrobarrri* of the Australians, they experience a complete change of psychology in the form of great excitement, joyful madness, feverish impulsiveness resulting from interstimulation, drink, food, dances, and so on. Being unable to account rationally for such a transformation of their feelings, primitive men explained it through some impersonal sacred force which entered their body and made them "sacred" also. Is such a theory sufficient? It is not. In the first place, the very fact of the alternation of periods of dispersion and of gathering of a primitive tribe is considerably controlled by climatic seasons—a tribe disperses into parts during a season poor in natural products, and gathers together in a season of natural abundance. This means that, at least indirectly, these social processes are controlled by geographical factors, if they were different, the social processes would likewise be different, and through that, the psychical states of the people. Other evidence we have in the facts that the totems of tribes are local plants or animals, that the ideas of heaven and hell, of good and evil gods, and so on, are

marked by the local color of geographic environment, that the deification of the moon, the sun, the thunderstorm, and of other cosmic phenomena is quite common, all these and a thousand similar properties of religious representations indicate the rôle played by cosmic environment in the origin and development of such representations. It is improbable that the cosmic phenomena could have failed to impress the minds of primitive peoples who greatly depend upon cosmic forces, when they impress even the mind of a cultured man. Furthermore, Durkheim and other representatives of sociology, exaggerate the static character of *cosmic milieu*. Still clearer is the rôle of this *milieu* in the origin and development of the ideas of *time, space, efficiency* and so on. If division of time into days, weeks, months and years, expresses the rhythm of the collective activity, it even more clearly expresses the rhythm of natural phenomena: the division of time into days, months, years and seasons coincides with the daily alternation of light and darkness, with the rhythm of the moon's cycles, and with the sequence of the seasons and the sun's yearly cycles.<sup>71</sup> This is so evident that only a strong preconception may hinder our seeing it. The same is true in regard to *space*. The natural *milieu* is not something so formless as to lack coordination with spacial location of events and things. "Farther than this tree," "to the right of that hill," "below this mountain," "up or down the river," — these spacial coordinations are quite natural and practically known to all primitive peoples. No less known to them is spacial orientation according to the position of the sun, the stars, the moon, and thousands of other cosmic phenomena. Their rôle in this respect is likely to be more conspicuous than that of the forms of a tribal camp. This is also corroborated by the fact of relatively uniform representations of space and time in a great many social groups with the most different political and social organization. If the hypothesis of Durkheim were accurate, this could not have happened. These indications are enough to see the one-sidedness of Durkheim's sociology and the undeniable rôle of *cosmic milieu* in the origin and shaping of religious representations, and of the ideas of time, space, and other conceptual categories.

<sup>71</sup> See the facts in NILSSON, MARTIN, P., *Primitive Time Reckoning*, Lund, 1920.

With still greater reason this may be said of the rôle of *biological factors* in this respect. Take the character and purpose of the fundamental religious rites among primitive, and even cultured peoples. Is it not true that one of the principal rites among primitive peoples is the rite for the *multiplication of food and means of subsistence*? Is it not true that the same motive fills a great many religious prayers beginning with the Christian "Give us this day our daily bread"? Is it not true that a similar rôle is played by the *biological phenomenon of procreation and sex interrelations*? If these and similar biological phenomena had not existed, fully half of the religious ideas, rites, prayers and so on would not have appeared. Furthermore, did Durkheim succeed in showing that such biological phenomena as dreams, psychoses, mental diseases, and so on, did not play any part in the origin and shaping of the religious-animistic-representations? He did not. What he has shown is only that they alone cannot account for them. More than that, it is evident that if human beings had possessed quite a different nervous system and biological constitution, then ideas would have been quite different, or there would have been no ideas. In order that social contact may play its rôle, it is necessary that man have a biological constitution, and, especially, a nervous system. Rats or sparrows may interact as much as you please, and yet their interaction cannot yield anything like religious representations or concepts. For this reason it is utterly fallacious to ignore the rôle of biological forces, as is done by Durkheim in his "sociologicistic enthusiasm." C. Bouglé, one of the most eminent collaborators of Durkheim, had to acknowledge that

there are two elements which cannot be accounted for through, or created by, any collective enthusiasm: the nature of the things and the nature of human mind. [It is true that social *milieu* plays an important part in the mental development.] But he who says development says *geim*. The most various experiences and interactions could not have produced ideas and concepts known to us if man, before such experiences, had not reacted in a certain way predetermined by his nature. Is this nature itself also an entirely social creation? Is such a precious intellectual instrument as an arm a social gift also? . . . The forces born from collective living always have



worked on a certain number of the forms given before their interference . You may prove that these forces have played a modifying, facilitating, or hindering rôle, nevertheless, you cannot prove they have been the only creative forces <sup>72</sup>

These brief allusions are sufficient to show the fallacious one-sidedness of Durkheim's sociology . So much for this point . The above criticism is corroborated by Durkheim himself in his study of the division of labor . Granting that his correlations of the division of labor with other phenomena are correct,<sup>73</sup> what factors

<sup>72</sup> BOUGLÉ, *Leçons de sociologie sur l'évolution des valeurs*, p 193, Paris, 1922

<sup>73</sup> However, this admission is not quite justified . Some of the correlations are very questionable . Some of the premises and statements of Durkheim are fallacious . I cannot enter here into a detailed criticism of all his mistakes . Instead of this, I shall simply refer the reader to the quoted work of M. Kovalevsky, *Contemporary Sociologists*, and to N. K. Michailovsky's article about Durkheim's book on the division of labor, where is given, as far as I know, the best factual criticism of Durkheim's theory of the division of labor . Unfortunately these works are in Russian, and are, therefore, not available to non-Russians, (*"Rossica sunt, non leguntur"*) . Here I can only enumerate some of his mistakes without any corroboration of my statements . Durkheim's assumption that law is rarely in conflict with ethics or morals is questionable . His assumption that the less there is of the division of labor, and the more homogeneous is the moral consciousness of a group, the more repressive will be the law, and the more abundant and cruel the punishments, is in no way a general phenomenon . A variation of this idea is given by Durkheim in his article "Deux lois de l'évolution pénale," *L'année sociologique*, Vol IV, which is fallacious . See SOROKIN, *Crime and Punishment*, Russ., pp 433 ff . His theory that the most ancient institution of justice is the public meeting of the whole tribe, is also erroneous, as is his theory that the primitive tribes knew only a communal form of property . His claim that a great division of labor results in an increase of freedom, independence, solidarity, hearty cooperation, unvariable mental progress, and so on, is more than questionable . A moderate but valid criticism of this, besides Kovalevsky's and Michailovsky's works, is given in Bouglé's mentioned *Revue générale des théories sur la division du travail*, pp 90 ff . Durkheim's faith in the beneficial results of governmental regulation and control of contractual relations between capital and labor in forms which remind one of "the Russian Communist System," or the mediæval relementation of labor, is a mere faith which, having been disproved many times, is disproved still more by the opposite result of the Russian experiment . Durkheim's assumption that the struggle for life is always stronger between the members of the same occupation than between the members of different occupations, is again a wrong generalization of a partial fact into a general law . He forgets the other side of the phenomena, namely, the solidarity of the members of the same occupation, which is so conspicuously manifested in labor and occupational unions, in "class-struggles," where not the members of the same class, but those of different classes fight each other, and so on . See SOROKIN, *System of Sociology*, Vol I, pp 351 ff . Durkheim's theory does not give any account as to how the solidarity of tribes not having division of labor appeared . His claim that, with an increase of labor division, the inheritance of social position and the caste-principle invariably decrease, is not warranted by the facts . See SOROKIN, *Social Mobility* Parts I and II . His similar assumption

have been responsible for the very fact of the modification of labor's division itself? As soon as Durkheim puts this problem, he has to recognize at once its dependence on the factor of procreation and multiplication of the people,—a factor essentially biological. Increase of labor division is principally the result of an increase of population. Such is his answer. Is this not an evident proof that division of labor, or any other social factor is not self-sufficient, and can be taken as variable only methodologically? As soon as we try to turn this conventional "primacy" of a factor into a substantial or dogmatic one, or to regard it as independent of other factors, the insufficiency of such a method at once becomes evident.<sup>74</sup> Without continuing this chain of thought, the above is enough to conclude that, although recognizing the claim of "sociologism" for its interpretation of social phenomena, and its valuable contributions to the science of sociology, we should unhesitatingly reject its claim of scientific monopoly of investigation. Let us now turn to the third branch of the sociologistic school, represented by the works of L. Gumplowicz and his followers.

#### 5 L GUMPLOWICZ,<sup>75</sup> F OPPENHEIMER, AND OTHERS

The purely philosophical part of the theories of Gumplowicz which are embodied in his series of "the laws" of Causation,

---

that the rôle of heredity decreases with an increase of labor division is questionable also. These are a few of the many questionable assumptions and even plain blunders given in Durkheim's book.

<sup>74</sup> This concerns also Durkheim's study of the factors of suicide. If his study has made evident the rôle of the social factors in the movement of suicide, it did not succeed in showing that all other factors do not have any influence. Many fluctuations of the suicide-curve are unaccountable through Durkheim's theory. On the other hand, a series of investigators have shown quite a tangible correlation of the suicide movement with other biological, psychological, geographical, and social influences. See VON MAYR, G, *op cit*, Vol III, pp 258-405.

<sup>75</sup> Ludwig Gumplowicz, of Polish-Jewish stock, was born in 1838 and committed suicide in 1909. He was professor at the University of Graz in Austria. The principal works of Gumplowicz are *Rasse und Staat*, 1875, *Allgemeines Staatsrecht*, 1877, *Der Rassenkampf*, 1883, *Grundriss der Soziologie*, 1885, *Soziologie und Politik*, 1892, *Die soziologische Staatsidee*, 1892, *Geschichte der Staatstheorien*, 1905. About Gumplowicz see ZEBROWSKI, B, *L. Gumplowicz*, Berlin, 1926, SALOMON, G, *Preface to the new edition of Geschichte der Staatstheorien*, 1926, KOCHANOWSKI, L, "Ludwig Gumplowicz," *American Journal Sociology*, Vol XV, WARD, L, *L. Gumplowicz*, *ibid*, Vol XV, corresponding chapters in SMALL, A, *General Sociology*, JACOBS, P P, *German Sociology*, N Y, 1909, BARNES, H E, "The Struggle of Races and Social Groups," *Journal of Race De-*

Development, Periodicity, Complexity, Parallelism and so on,<sup>76</sup> I shall leave entirely out of the discussion. As a logical analysis of these fundamental principles of science, it is too elementary; and as a sociological interpretation of these scientific categories, it is somewhat out of date.

*Gumplowicz's "Sociologism"*—Of the sociological characteristics of Gumplowicz's theory, the most obvious is his "sociologism," in the most conspicuous form. He declares that the chief concern of sociology is not the individuals, but exclusively the groups, and that individuals in themselves are nothing but the mere product of a group. Two brief quotations are sufficient to show his position.

We contend that the real elements of a social process are not separate individuals but social groups, in history we shall study not the regularities of the behavior of individuals, but that of the movements of groups.<sup>77</sup>

The great error of individualistic psychology is the supposition that man thinks. It leads to a continual search for the source of thought in an individual, and for the reason why the individual thinks so and not otherwise. A chain of errors: for it is not man himself who thinks but his social community, the source of his thought is in the social medium in which he lives. Man's mind and thought are the product of his social medium, of the social element whence he arose, in which he lives.<sup>78</sup>

*Criticism*—There is no need to continue these quotations: we are already well acquainted with this kind of thought. What is to be noted is that Gumplowicz's "sociologism" is much ruder and rougher than that of the previous two branches. For this reason it is still more objectionable. I wonder how one can understand a group completely ignoring individuals. His declaration is identical to that of a biologist who would declare that, in order to

---

*velopment*, Vol IX, BARTH, P, *op cit*, pp 266 ff, KOVALEVSKY, M, *op cit*, pp 89-134, ROSS, E, *Foundations of Sociology*, p 4, TODD, A J, *Theories of Social Progress*, 1919, pp 133 ff, 276 ff. Furthermore, considerable attention is given to his works in a great many of the sociological works of F. Oppenheimer, F. Savorgnan, M. Vaccaro, Ratzenhofer, and others, LICHTENBERGER, J, *Development of Social Theory*, pp 436 ff.

<sup>76</sup> See GUMFLOWICZ, *Outlines of Sociology*, tr by Moore, pp 76-82, N Y, 1899.

<sup>77</sup> GUMFLOWICZ, *Der Rassenkampf*, pp 39-40, Innsbruck, 1883.

<sup>78</sup> *Outlines of Sociology*, pp 156 ff.

study the structure and the function of a complex organism, a biologist needs to study only tissues and not the cells; and that the cells should be entirely eliminated from the study<sup>70</sup> The biologists will scarcely give credit to such a contention. The sociologists unfortunately, have given it<sup>80</sup> I wish I could see also how "not a man, but a community thinks." Unfortunately I have failed in this desire. All that I have seen is this. The decisions and opinions enacted by a group of individuals are often different from those of *some* of the individuals; and sometimes the opinion of certain individuals prevails, while at other times, the ascendancy is obtained by the opinion of other members. However, I never have seen a "community's thought." Moreover, I do not think anybody has observed one. Gumplowicz's claim is either an inaccurate *façon de parler*, or a simple "blunder."<sup>81</sup> So much for this point.

*Principles of Gumplowicz's Theory*—Further principles of Gumplowicz's theory are as follows. First, *the theory of polygenesis*, or the multiple origin of mankind developed by Gobineau thirty years before Gumplowicz. Second, *the assumption of an inherent and deadly hatred in the relationship of one group to another*, resulting in an inevitable and deadly struggle between the groups (*Rassenkampf*). Third, the assumption that *only through such a struggle has any enlargement of the social group, or any consolidation of two or more groups into one social body, been possible*. Fourth, the victorious group, having conquered its victim, pitilessly exploits it, turning it into slaves or subjects

<sup>70</sup> SOROKIN, *System of Sociology*, Vol II, p. 14.

<sup>80</sup> I regret to say that L. Ward, A. Small, Kochanowsky, A. J. Todd and others greatly overestimated the value of Gumplowicz's theories. In this, as well as in several other cases, Small's and Ward's thinking is rather loose and misleading. See correct remark of P. BARTH, *op cit*, p. 270, note 4.

<sup>81</sup> The fallacy of Gumplowicz's "sociologism" is shown by his own theories. Having excluded the individuals, he had to explain how "the groups," or his "syngenetic hordes" have originated. His explanation asserts that these groups are the union of *individuals* bound together by the community of language, religion, occupation, locality, consanguinity, and common interests. *Der Rassenkampf*, chapter about Syngemism, *Outlines of Sociology*, pp. 92 ff., 100. Such an explanation means, first, mixing the race as a zoological type with social or ethnic groups, second, an admission of individuals who were excluded before, and third, the *pelvis principis*. Gumplowicz says that there are inimical groups because their language, religion, etc., are different. When we ask how these differences in religion, language, etc., have arisen, he answers because there have been different groups. Unfortunately sociology is rich in this kind of theory.

For the sake of successfully controlling them, it enacts laws, and in this way we have (1) *the origin of the states* as a union of the victorious and the subjugated groups, in which the conquerors become the privileged and governing body, while the conquered become the exploited and disfranchized body; (2) *the origin of law* as a totality of compulsory rules enacted by the governing group for the sake of controlling and exploiting the subjugated group, (3) *the origin of social stratification and inequality* causing the conquerors to become the aristocracy, while the conquered become the lower strata. The fifth principle is that in the course of time differences between the conquerors and the conquered decrease. The conquerors take over the language and the religion of the conquered, and the gap between them is more and more obliterated. In this way the group becomes more and more solidified until it subjugates, or is subjugated, by another group, when the above process is repeated again. In the repetition of such "ricorsi" we find an essential process of history. Such is a concise summary of Gumplowicz's sociological theory. The above set of hypotheses, or a part of them, have found several supporters. Besides A W Small, L F Ward and Kochanowsky,<sup>82</sup> it is possible to name here Professor Franz Oppenheimer of the University of Frankfurt, a M., who in his valuable works<sup>83</sup> has followed the line of Gumplowicz's and Marx's sociology; F Savorgnan,<sup>84</sup> though his later works have little in common with Gumplowicz's speculation, G Ratzenhofer,<sup>85</sup> partially, and some others.<sup>86</sup>

*Criticism*—In regard to the above theory, our critical remarks may be summed up as follows

<sup>82</sup> For me it is rather impossible to see how Small and Ward could have reconciled Gumplowicz's theories with their own, because, logically, they contradict each other.

<sup>83</sup> See OPPENHEIMER, F., *Der Staat*, Frankfurt, a M., 1908, *System der Soziologie*, Vol I, Jena, 1923, Vol II, 1926.

<sup>84</sup> See SAVORGAN, F., *Soziologische Fragmente*, Innsbruck, 1909, and partly *Studi critica di sociologia*, Modena, 1925.

<sup>85</sup> RATZENHOFER, G., *Wesen und Zweck der Politik*, Leipzig, 1893, *Die Soziologische Erkenntnis*, Leipzig, 1898, *Soziologie*, Leipzig, 1908.

<sup>86</sup> Dr G Salomon mentions also Vaccaro among the partial followers of Gumplowicz, but Vaccaro's theories are considerably different from those of Gumplowicz and Vaccaro stressed his disagreement explicitly in the introduction to his *Les bases sociologiques du droit et de l'état*.

1. The principles of the theory are not new. As we have seen, (see the chapter on struggle for existence), the principle that struggle is the source of all changes, including that of human history, was proclaimed by Heraclitus, the *Zend-Avesta*, by the oldest religions, by the Church Fathers, by Machiavelli, J. Bodin, Thomas Hobbes, mentioning only a few examples from the past. Among the many writers who much earlier and less one-sidedly than Gumpłowicz, indicated war as a source of social stratification, we will name John Millars, and Simon Linguet.<sup>87</sup> After Darwin and Spencer, the social theories of the struggle for existence (ideas similar to those of Gumpłowicz) became so numerous that it is rather useless to enumerate all the authors and works.<sup>88</sup>

2. As I have already indicated, the polygenesis theory of the origin of mankind, which was reinstated by Gumpłowicz, represents an hypothesis which cannot be proved or disproved.

3. Gumpłowicz's assumption that the relationship of different ethnic groups is always absolutely inimical, and that they are always in the state of permanent warfare, greatly exaggerates the situation. If it were so, the groups would have exterminated each other, and the history of mankind would have been finished long ago. Factual studies show that among primitive peoples, there are groups which do not know war at all, that among those who have war, it is by no means a permanent state, and that there is a considerable number of tribes which set free, exchange, or adopt the war prisoners.<sup>89</sup> On the other hand, there are well ascertained facts of a quite peaceful relationship of primitive peoples toward one another. As it was in the past, so it is in the present. War certainly continues to exist among contemporary nations, but he who would conclude from this that it is permanent among them

<sup>87</sup> MILLARS, J., *Observations Concerning the Distinction of Ranks in Society*, London, 1771, LINGUET, S. N., *L'héorie des lois civiles ou principes fondamentaux de la société*, London, 1767.

<sup>88</sup> See some of them in the mentioned *Preface of G. Salomon* to the new edition of Gumpłowicz's *Geschichte der Staatstheorien*, Innsbruck, 1926, see above for the theories of the struggle for existence.

<sup>89</sup> Out of 298 primitive peoples studied by Hobhouse, Wheeler and Ginsberg, there were nine peoples who did not know war at all. Among others, war was by no means a permanent state. Out of 298 peoples, about 57 used to adopt, set free, or exchange their prisoners. See HOBHOUSE, WHEELER, and GINSBERG, *The Material Culture and Social Institutions of the Simpler Peoples*, pp. 231 ff. See also STEINMETZ, *Philosophie des Krieges*, 1907, Chaps. I-III, KOVALEVSKY, *op. cit.*, pp. 109 ff.

or that their mutual attitude is always deadly inimical, would be obviously wrong<sup>90</sup>

4 The contention is also incorrect that all consolidations of two or more groups into a bigger one have been achieved only through war. Many such consolidations have been really made through war and compulsion, but many others have been achieved without it. It is enough to mention the relatively peaceful foundations of the Russian, the Roman, the Athenian, the Swiss, the Iroquois, the American, and the Australian states. There are many cases in ancient, mediæval, and modern history where some autonomous countries have freely adjoined some other country, and in this way produced a consolidated body. There are also several leagues and unions which have been composed in a contractual way. Rightly also, M. Kovalevsky indicates that among primitive groups, and at the early stages of present nations, many such consolidations have taken place through the activity of special mediators, namely, wise and esteemed men. This series of facts is sufficient to show the one-sidedness of Gumplowicz's conception.

5 It is also fallacious to claim that social stratification is due exclusively to war, that all governments and aristocracies have arisen exclusively in a military way, and that they invariably have been composed of foreign conquerors, while the lower classes have been composed of the conquered. In some cases the situation has been such, but in other and more numerous cases, it has been quite different and has had nothing to do with war. In my *Social Mobility* (Chap. XIV), I have shown that social stratification arises regardless of any war in any group of men living together, be it a gang of children, a pioneer settlement, a society of ascetics, a group of levellers, or what not. It is a close correlate of any human association. We do not know any single

<sup>90</sup> Here Gumplowicz makes the same mistakes as Marx in his statement, "The history of all hitherto existing society is the history of class struggle." A partial fact is reared into the universal, one aspect of the whole historical process of group or class-interrelations is substituted for the whole process, some moments of the time-process marked by struggle are taken for all moments and, among them, the moments of peace and solidarity. Such is "the logic" of this construction. It is as sound as the statement "The history of individual life is the history of eating." "*Pars pro toto*," such is the fault in the terminology of the old logicians.

example where, in a group of men more or less permanently living together, and having no war, social stratification did not exist<sup>61</sup> Inherited differences between men and differences in environment, regardless of any war, are responsible for the fact of stratification War only facilitates it In cases where war has established a new aristocracy of the conquerors, we have not had the creation of an aristocracy where it did not exist before. Rather, we have the mere substitution of a new aristocracy for the previous one This means that Gumplowicz's factor is neither necessary nor even sufficient to account for the origin and existence of stratification

6 One-sided also is his assumption that the government and the upper class have always been composed of the victorious conquerors. In some cases it is so, but in numerous cases it is not. Studies of primitive leadership, the origin of early kingship, the history of social stratification, and the composition of upper classes in different societies of the past and the present, all contradict Gumplowicz's hypothesis The first great leaders and rulers of many old societies, (like Oknirabata of the Central Australia tribes, Manco Capac and Mama Occlo among the Incas, Moses among the Jews, Fu Hi among the Chinese and so on), are depicted not as foreign conquerors, but as great native inventors, teachers, judges, sages, and lawgivers The same is true of many a king in the early stages of civilization, and of the "ruling class" of many a primitive tribe, or the ancient Teutons (*duces ex virtute sunt*, says Tacitus).<sup>62</sup> Whether we take the

<sup>61</sup> Dr F. Oppenheimer is wrong in supposing that pre-state groups are not stratified, while state groups are stratified Since this premise is not valid, not valid becomes also his interesting attempt to build on this difference the definition of the state See OPPENHEIMER, F, "Soziologie des Staates," *Jahrbuch für Soziologie*, B II, pp 85-87 The same mistake is made by J. Mazzarella in his valuable *Les types sociaux et le droit*, p 64 and *passim* He himself shows that in his "unstratified" (*le gentiuce*) group there are chiefs and the ruled, the servile and the dominating classes

<sup>62</sup> See the facts in SOROKIN, *Social Mobility*, Parts I, II, III and *passim*, FRAZER, J G, *Lectures on the Early History of the Kingship*, London, 1905, VIERKANDT, A, "Führende Individuen bei den Naturvölkern," *Archiv für Sozialwissenschaft*, XI, 1908, pp 542-553, 623-639, KOVALEVSKY, M, *Sociology*, (Russ) 1910, Vol II, *Contemporary Sociologists*, pp 112 ff., MUMFORD, E, "The Origins of Leadership," *American Journal of Sociology*, Vol XII, MAUNIER, R, "Vie religieuse et vie économique," *Revue Internat. de sociologie*, Dec, 1907, Jan., Febr., 1908, LOWIE, R H, *Primitive Society*, 1920, Chap IX, DESCAMPS, P, "Le pouvoir public chez les sauvages," *Revue internat de sociologie*, 1924,



class of priests, or rulers, or even military leaders in a great many societies, we find that they have been composed of natives. Later stages of the history of various peoples show the same picture. It is needless to insist any longer on these facts. Here again we see the same mistake: a partial fact is made universal, a particular case is transformed into a general rule.

7 Finally, I wonder whether there is any competent investigator of the history of law, judicial institutions, morals, *mores*, and customs, who would agree with Gumpłowicz that all these "compulsory" rules of conduct have originated through and are due to, war, and are consequently nothing but the rules of the conquerors enacted for the sake of exploiting and controlling the conquered subjects. Neither the comparative histories of law like those of Brunner, Post, Mayer, Dargun, Kohler, Efimenko, Thurnwald, B. Spencer and Gillen, M. Kovalevsky, Henry Sumner Maine, Mazzarella, Steinmetz, Makarewicz, and so on, nor the histories of moral ideas like those of Westermarck, Letourneau, Frazer, Durkheim, Huvelin, Hubert, Mauss, H. Spencer, Hobhouse, W. G. Sumner, etc., nor contemporary ethnography, ethnology, or cultural anthropology, give a serious basis for such a theory of the origin of law and compulsory forms of conduct. No doubt in some cases Gumpłowicz's factor has played some facilitating rôle, but it is fallacious to contend that without it human societies would never have had any law, or that all compulsory rules of conduct have originated in the way traced by Gumpłowicz.

These indications are sufficient to show the fallacies of Gumpłowicz's theories. However, Gumpłowicz's works have not been useless. Through his one-sidedness and exaggeration of the above points, he has facilitated concentration of the attention of investigators upon these phenomena. This has led to a series of more careful studies, which have permitted us to judge more accurately of the discussed facts. In this sense, Gumpłowicz's sociological works<sup>98</sup> have served the science of sociology.

---

GOLDENWEISER, A., *Early Civilization*. THURNWALD, R., "Soziale Organization" in *Zeitschrift für vergleichende Rechtswissenschaft*, Vol. XXXVI, and a series of his valuable articles in *Reallexikon der Vorgeschichte*.

<sup>98</sup> I estimate Gumpłowicz's studies in the history of social theories much higher. Here his works were really valuable.

## CHAPTER IX

### SOCIOLOGISTIC SCHOOL (*Continued*) THE FORMAL SCHOOL AND A SYSTEMATICS OF SOCIAL RELATIONSHIP

#### I. THE CHARACTERISTICS OF THE SCHOOL AND ITS LEADING REPRESENTATIVES

THE fourth principal variety of the sociologistic school is the formal. It maintains the fundamentals of the sociologistic school, which are interaction and interrelations as the essence of social phenomena, the superindividual conception of social reality, the interpretation of an individual as a group product, group interpretation of social phenomena, etc., but in addition it stresses that the proper object of sociology, as a specific science, is the study of the *forms* of social interaction, or of social *relationship*, as contrasted with its *contents*, as studied by other social sciences. Its partisans, contrary to "encyclopedic" sociology, which treats everything and represents a "hodgepodge" of various problems, try to build sociology as a specific and systematic science, with a limited but quite definite field of study. In this field are the forms of human relationships, or of socialization, regardless of any concrete, historical society. Such a sociology is, in the first place, an analytical science. In the second place, since it studies the forms of social relationships, it can be more accurate than any encyclopedic sociology. In the third place, compared to other social sciences, it occupies approximately the same position which physical mechanics, or especially mathematics, has in regard to physical or technical sciences,—the latter cannot exist without the former. The better the mathematics or theory of social relations, the greater will be their service to technical or other social sciences.<sup>1</sup>

The school claims that it is new and much younger than the

<sup>1</sup> See an able summary of the formal school in VIERKANDT, A., *Gesellschaftslehre*, pp. 1-19, Stuttgart, 1923.

“encyclopedic” sociology. F Tonnies and G Simmel<sup>2</sup> are regarded as the founders of the school. Its history is computed only by some thirty years. Leaving this claim without discussion for a moment, let us briefly outline the principles of the school as they are given in the works of its most prominent representatives. These representatives are F Tonnies, R. Stammier, G. Simmel, G. Richard, L. von Wiese, A. Vierkandt, T. Litt, C. Bouglé, partly E. A. Ross in his last works, R. Park and E. Burgess, to mention only a few names.

Possibly George Simmel's (1858-1918) conception of sociology is the most characteristic of the school. It is as follows. In order to be a really separate science, sociology, like other special sciences, should have its own field of study which is not investigated by other social sciences, or, what is the same thing, its own point of view. The lack of such a special field for sociological study would necessitate the barring of sociology as a special science. Now what field or viewpoint is sociological? From the standpoint of *content* all fields of social phenomena such as the economic, religious, linguistic, moral, historical, and other phenomena are already studied by corresponding social sciences. In regard to content, there is no room for sociology. The only field or viewpoint which is not taken by other sciences is the field of the *forms of socialization*, or the *forms of human relationship*. This field, or viewpoint, is exactly what belongs to sociology, making of it an independent and special science. In regard to other social sciences, sociology has the same attitude as geometry has to other natural sciences. Geometry studies the spatial forms of physical objects but not their content. Sociology does the same in regard to social phenomena. The same geometrical form, as a ball, may be filled with different contents, and different geometrical forms may also have the same physical content. The content and form are quite separate phenomena, or viewpoints toward phenomena. In a similar way, the same forms of human relationship may have different social content, the same social content may have different forms of social relationship. In other words, in the field of human interrelations, form and content are

<sup>2</sup> *Ibid.*, p. 1, SPYKMAN, N. J., *The Social Theory of Georg Simmel*, pp. XIV, XV, 263 ff., Chicago, 1925.

something quite different, and consequently each of them may be the object of a special study. Each of the forms of human interrelations (domination, subordination, competition, imitation, division of labor, formation of parties, and many other forms of relationship) are found in a civic group, in a religious community, in a band of brigands, in a business organization, in a family, in a school, and, in brief, in the most different social groups from the standpoint of their content, and *vice versa*. Hence, the possibility and even the necessity for the existence of sociology as a special science whose aim is a description, classification, analysis, and explanation of the *forms* of human relationship, the forms of socialization, or even the forms of social organization rather than their contents, which are now studied by other sciences.

Such, in brief, is Simmel's conception of sociology as a specific social science.<sup>3</sup>

In his *Soziologie*, which incorporates his previous sociological studies *Über soziale Differenzierung*, *Das Problem der Soziologie*, *Comment les formes sociales se maintiennent*, and some others,<sup>4</sup> Simmel attempts to give an analysis, classification, and interpretation of several forms of social relations, such as isolation, contact, superordination, subordination, opposition, persis-

<sup>3</sup> SIMMEL, G., *Soziologie*, 1908, pp. 1-14, and *passim*. See also SPYKMAN, N. J., *The Social Theory of Georg Simmel*, 1925, Book I, *passim*. The book is good from the standpoint of a summary of Simmel's theories. From the standpoint of a criticism and estimation of Simmel's contribution it is rather elementary. About Simmel's sociological works see SOROKIN, P., *Systema Sociologiae*, Vol. I, pp. 25-35, 322 ff.; BARTH, P., *Die Philosophie der Geschichte als Soziologie*, 1922, pp. 149 ff.; BERNHARD, E., "Simmel als Soziologe und Sozialphilosoph," *Die Tat*, 1913-14, No. 10, pp. 1080-1086; FRISCHHEISEN-KOHLER, M., "Simmel," *Kunststudien*, Vol. XXIV, KRACAUER, S., "Georg Simmel," *Logos* IX, 1920, pp. 307-338; SCHMALENBACH, H., "Simmel," *Sozialistische Monatshefte*, 1919, pp. 283-288, a series of authors in *La philosophie allemande au XIXe siècle*, Paris, 1912.

<sup>4</sup> Some of these works have been published in English. See "The Problem of Sociology," *Annals of the American Academy, of Political and Social Science*, Vol. VI, pp. 412-423, "Superiority and Subordination as Subject Matter for Sociology," *American Journal of Sociology*, Vol. II, pp. 167-189, 392-415, "The Persistence of the Social Group," *ibid*, Vol. III, pp. 662-698, 829-837, Vol. IV, pp. 35-50, "The Number of Members as Determining the Sociological Form of the Group," *ibid*, Vol. VIII, pp. 1-46, 158-196, "The Sociology of Conflict," *American Journal of Psychology*, Vol. IX, pp. 490-525, 672-689, 798-811, "Fashion," *International Quarterly*, Vol. X, pp. 130-155, "A Contribution to the Sociology of Religion," *American Journal of Sociology*, Vol. XI, pp. 359-376, "The Sociology of Secrecy and the Secret Society," *ibid*, Vol. XI, pp. 441-498, "How Society Is Possible," *ibid*, Vol. XVI, pp. 372-391. For a complete list of the works of Simmel see Spykman's book, pp. 277 ff.

tence or continuity of social group, social differentiation, integration, and some other forms

F. Tonnies, (1855- ), professor of the University of Kiel, had already published in 1887 his *Gemeinschaft und Gesellschaft*, in which he laid down a conception of sociology which was in essence similar to that which was later formulated by Simmel.<sup>5</sup> In this valuable work, Tonnies gave not only a mere outline of "pure" or "formal sociology," but, by way of making a factual analysis of the fundamental forms of social relationship, he demonstrated the essential character of such a sociology. According to Tonnies there are two fundamental forms of society or social relationship "Community" (*Gemeinschaft*) and "Society" (*Gesellschaft*). The *Gemeinschaft* is a union of individuals with an "organic will," whose solidarity springs from the natural forces of consanguinity. It is a product of nature, or a kind of natural organism. There is no personal will. Individuals are only members of a general body with a natural solidarity, harmonious interrelations, and an identity of will because the individual will is suppressed by the community will. As the result of such an "organic" solidarity, we have a community of property, and a law which is nothing but a family law. It is easy to see that Tonnies' *Gemeinschaft* is identical to what Durkheim later styled a "group with mechanical solidarity." The *Gesellschaft* is a totality of individuals who enter interaction according to their own individual will, (*Kurwille*) for an achievement of their own purposes. It is not a product of nature, and is in no way a natural organism. It is rather an artificial mechanism.<sup>6</sup> This form is styled by Durkheim as a group based on "organic solidarity." One cannot help thinking that Durkheim intentionally gave to his social types names which were opposite to those given by Tonnies. Further differences of both these forms of society are as follows.<sup>7</sup>

<sup>5</sup> Spykman's sketch of the precursors of Simmel and of the state of the pre-Simmelian sociology is unsatisfactory. Being generally wrong in his claim that the formal school is new (see further) and making some mistakes in his characterization of the pre-Simmelian sociology, he is wrong also in his contention that Simmel was the first who set forth the theory of the formal school.

<sup>6</sup> TONNIES, F., *Gemeinschaft und Gesellschaft*, 3d ed., pp. 1-102 and *passim*, Berlin, 1920.

<sup>7</sup> *Ibid.*, pp. 22, 42, 126, 148, 152, 157 and *passim*, 191.

<i>Gemeinschaft</i>	<i>Gesellschaft</i>
Common will	Individual will
No individuality of members	Individuality of members
Domination of the community interests	Domination of the individual interests
Belief	Doctrine
Religion	Public opinion
<i>Mores</i> and customs	Fashion, fads, mode
Natural solidarity	Contractual solidarity, commerce and exchange
Common property	Private property

Historically, the *Gemeinschaft* appeared earlier than the *Gesellschaft*, because primitive groups, family, and tribes are concrete examples of this form of society. In the course of time, however, the *Gemeinschaft* began to disintegrate and *Gesellschaft* appeared. It has been progressing at the cost of the *Gemeinschaft* type. Man has been becoming less and less attached to any community. Instead of it, in temporary and contractual ways, he has been tending to become a member of more and more numerous and larger groups. In this way history goes from the community to the society, from "the culture of the people to the civilization of State." This process is irreversible. Such, in brief, is Tonnies' theory, in many respects similar to what later on was developed by Simmel in his *Ueber soziale Differenzierung*, and by a Russian professor, B. Kistiakowski, in his *Gesellschaft und Einzelwesen*, 1899.

The next considerable contribution to the principles of the formal school was made by R. Stammier in his *Wirtschaft und Recht nach der materialistischen Geschichtsauffassung* (Leipzig, 1896), where Stammier very conspicuously developed the difference between the concepts of social *form* and social *content* and gave a systematic theory of law as the form, and of "economic phenomena" (*Wirtschaft*) as the content of social relations. Furthermore, G. Richard (1860- ), professor at the University of Bordeaux, editor of the *Revue internationale de sociologie* and previously a collaborator of Durkheim, but later a critic of several points in Durkheim's theory, in his *La so-*

*ciologie générale et les lois sociologiques* (Paris, 1912) also assumed a position especially near to Tonnies' sociological conception. Richard states that the field of sociology is neither all social phenomena, nor various phenomena of human behavior, nor analogies between society and organism, nor any philosophy of history, nor any "encyclopedism." Its field is more limited and more definite, namely, the "relationship between Community and Society, between the phenomena of cooperation and mental interaction (*society*), and the phenomena '*communautaires*' (*Community*)" <sup>8</sup> Accordingly, the greater part of Richard's work is devoted to an analysis of the relationship between these two forms in the course of history, and to the formulation of several laws of their development similar to those given by Tonnies, Simmel, and Durkheim. They indicate an historical tendency toward a decrease of community-form and an increase of society-form in the course of time <sup>9</sup>

Of the other prominent representatives of the school and their works, it is necessary to mention Professor A. Vierkandt's (1867- ) *Gesellschaftslehre* (1923) and Professor L. von Wiese's *Allgemeine Soziologie* (1924) <sup>10</sup> Vierkandt's course is built along the line of the school, but is less "formal" than the work of L. von Wiese. "*Allgemeine Soziologie als Lehre von den Beziehungen und Beziehungsgebilden der Menschen*" by Professor Leopold von Wiese (1876- ), may be regarded as the

<sup>8</sup> RICHARD, G., *La sociologie générale et les lois sociologiques*, pp. 180, 227, 345-372, Paris, 1912.

<sup>9</sup> The first law is that, in the course of history, the society-type relations (economic, intellectual and so on) tend to expand progressively and to extend finally over the whole of mankind in the form of a world market, world religion, world intelligence, and other intercourse. The second law is that the community-type of social group tends to be more and more differentiated into a series of "society-type" interrelations. The third law is that the community-type of a group has more chances of being preserved as it becomes more isolated from intercourse with other groups. This means that the development of a relationship between the community and society-types is negatively correlated. See *ibid.*, pp. 227-277 and *passim*.

<sup>10</sup> There is a considerable number of other sociologists who belong to the same school, for instance, the majority of the collaborators of the "*Kolner Vierteljahrshefte für Soziologie*." On the formal position also stands C. Bouglé, in his *Qu'est-ce que la sociologie?*, and Les sciences sociales en Allemagne, and T. Litt, in his *Individuum und Gesellschaft*. See other names in VIERKANDT, A., "Die Überwindung des Positivismus in der deutschen Soziologie der Gegenwart," *Jahrbuch für Soziologie*, B. II, and VON WIESE, L., *Allgemeine Soziologie*

most systematic development of Simmel's conception of sociology. The author acknowledges his indebtedness to Simmel, E. Waxweiler, E. A. Ross, and Max Weber; but it is evident that Simmel's and Ross' influence on the book is far greater than that of the other mentioned sociologists. Like Simmel, Dr. von Wiese is trying to establish sociology as an independent science

My aim was to shape sociology into a distinct science, definitely separated from other sciences, firmly jointed, and consistently systematized.<sup>11</sup>

Like Simmel he thinks that the only way to attain this aim is by conceiving sociology as the science of the forms of human relations or, what is the same, the forms of social processes. The book, in its essence, represents an attempt to give a systematic classification of the forms of human relationship. At the back of the book the reader finds a chart classifying human relations or social processes. The essential features of the classification are as follows. The author discriminates the relationship *between individuals* from that *between groups*, which represent a kind of crystallized formation of interindividual relations (*Gebilden*). Each of these orders of relationships is divided into classes. I. *Interindividual* relations are classed into three principal forms—1. *toward* each other (contact, approach, adaptation, combination, and union), 2. *away* from each other (competition, opposition, and conflict), 3. *mixed* form, which is partly a relation toward, and partly away from each other. II. *Intergroup* relations, or social processes in a narrower sense of the word are classified into four principal divisions: 1. *differentiating processes*, like social promotion and degradation, domination and subordination, stratification, selection, and individualization, 2. *integrating processes* such as uniformization, stabilization, crystallization, and socialization, 3. *destructive processes* like exploitation, partial favoring, corruption, formalization, commercialization, radicalization, spoliation, 4. *modifying-constructive processes*, which embrace institutionalization, professionalization, and liberation. Such are the substantial forms of social relationships or social processes.

<sup>11</sup> VON WIESE, L., *Allgemeine Soziologie*, Teil I, Beziehungslehre, München und Leipzig, 1924, p. VIII.



Each of the mentioned subdivisions in its turn is subdivided into many sub-subclasses which, in their totality, give about 650 forms of human relationship<sup>12</sup> The book as a whole is a foundation, motivation, and interpretation of this classification and of each class, sub-class, and sub-subclass of human relations given in the table This is followed by some logical discussion and a psychological interpretation of some of the classes, but they compose the secondary matter of the book From the above one can see that Dr L von Wiese, more systematically than anybody else, pushed the formal conception of sociology to its logical end In order to prevent a contamination of "pure sociology" by the "content" of social relations he cut all ties between social "form" and "content" He tries to compress an immensely complex world of human relations into a classification based on formal logic This explains why von Wiese's book must be regarded as "a leading expression of the present animus of post-Simmelism"<sup>13</sup> For this reason it may serve well to show the pluses and the minuses of the formal school

## 2 CRITICISM

Before discussing what is valid in the claims of the formal school, let us indicate at once what is questionable In the first place, the school's claim that it is a new one is baseless It is a very old school, perhaps even older than any other school of social science In the second place, the fundamental discrimination between form and content of social relationship is either fallacious, or represents something on which it is impossible to build sociology as a special science In the third place, the claim that forms of social relationship are not studied by other than sociological disciplines, is not warranted by the facts Thus far, Simmel's attempt to build sociology as an autonomous science of the forms of social relationship is not valid In the fourth place, Simmel and other "formalists" do not keep to their principles, but transgress their own definition, contradict it, and often interpret the same terms in quite different senses In the fifth

<sup>12</sup> See at the end of the book "*Tafel der Menschlichen Beziehungen*", see Chapters I and II

<sup>13</sup> A Small's review of the book by L von Wiese, in *American Journal of Sociology*, Vol XXXI, p 87

place, even if the Simmelian concept of the forms of social relations were true, this would not mean that sociology, as a science of general characteristics of, and the correlation between, social phenomena, could not, or should not, exist. The following considerations will show the validity of these critical propositions<sup>14</sup>

A The claim that the forms of social relationship are not studied by other sciences is not warranted by the facts. It is sufficient to take the science of law in order to see that all Simmel's, or Tonnies', or Vierkandt's, or Richard's, or von Wiese's forms of social relationship have been studied in an excellent and more precise way by the science of law. Is it not evident that such "forms" as "domination" and "subordination" have been always a fundamental object of so-called public, constitutional, or administrative law? The very essence of the phenomena of sovereignty, authority, prestige, power, government, ruling, conflict, domination, subjection, subordination, obedience, together with their forms, origin, and functions have always been one of the fundamental objects of the science of law. And more than that, the science of law, through the Roman juriconsults, has already given excellent, clear, and brilliant definitions of these phenomena: *Potestas, Majestas, Imperium, Dominus, Princeps, Dignitates, Subjecti*, etc. Any serious book on constitutional law will show that these "forms" of social relationship are its principal objects<sup>15</sup>. The same is true of the other forms of formal sociology. If we take international law, we find that such forms of intergroup relationships as contact, isolation, agreement, opposition, conflict, war, and so on, are studied very attentively, and again more clearly and more formally than is done by the partisans of the formal school. Furthermore, such fundamental forms of social relationship as obligation or duty, dependence,

<sup>14</sup> They were formulated already in my *System of Sociology*. See SOROKIN, *Systema Sociologu*, Vol I, pp. 24-35, Petrograd, 1920.

<sup>15</sup> See PETRAJITZKY, L., *Introduction to the Science of Law, and Theory of Law and State*, Vols I, II, St. Petersburg, 1907 and 1909 (Russian), DUGUIT, L., *Droit constitutionnel*, STAMMLER, R., *Theorie der Rechtswissenschaft*, Halle, 1911, SOHM, *Systematische Rechtswissenschaft*, 1906, IHERING, R., *Geist des römischen Rechts*, Vols I, II, III, MOMMSEN, T., *Römische Staatsrecht, passim*, LASKI, H. J., *Studies in the Problem of Sovereignty*, 1917, SOROKIN, *Theory of Law and State*, 1919 (Russian), KSTIAKOWSKI, B., *Social Sciences and Law*, (Russian), Moscow, 1915, POKROVSKY, T., *Fundamental Problems of Civil Law*, (Russian), 1913.

contractual relations, stratification, exploitation, transgression, spoliation, persistence, and continuity, show that all these forms of social relationship have been studied, analyzed, described, classified and compared by the civil, criminal, processual and other branches of the science of law since immemorial times. All this is so evident that there is no need to insist longer upon it.

What has been said about the science of law may be said of a great many other sciences. They have also studied the forms of social relationship. Take economics. Does it not study division of labor and social differentiation?—cooperation and association?—the forms which Simmel styles "*Die Treue*" and "*Dankbarkeit*"?—or that of exploitation and spoliation?—and a great many other forms of social relations?<sup>16</sup> Dr O Spann is quite right in saying that almost all the laws of economics are quite formal and describe what Simmel styles the forms of relationships.<sup>17</sup> The same is true in regard to political science, and practically in regard to almost all social sciences. In brief, it is not easy to find a social science which does not study the forms of social relationship in the sense of the formal school, and from a standpoint which is identical with, or similar to, the school's standpoint.

The above means that this claim of the school is not valid. If it is not valid, then the attempt to build sociology on such a claim fails. Since the "forms" are studied by other sciences, there is no room for sociology as a science of the forms of human relationship.

B. The above explains why, in my opinion, the formal school is very old. Its founders were neither Tonnies nor Simmel, as Dr Vierkanndt claims,<sup>18</sup> nor Kant, Hegel, Herbart, Ferguson, Fichte, L. von Stein, Gneist, Jellinek, nor Spencer, as G. Richard

<sup>16</sup> To see this it is enough to take any serious course in economics.

<sup>17</sup> O SPANN, rightly indicates that the theory of value describes nothing but a specific form of Simmelian relationship. "*Auch andere nationale ökonomische Gesetze erweisen sich als rein formale. In Thunens Gesetz der relativen Rationalität der Landbausysteme und ihrer abnehmenden Intensität bei wachsender Entfernung vom Markorte sind rein 'formale' Beziehungen geschildert. Es muss daher abgelehnt werden, dass die formale Natur des Gegenstandes der von Simmel angestrebten 'Soziologie' alleinerigen wäre. Diese fehlt nirgends, und der ganze Gesichtspunkt erweist sich daher als unrichtig.*" SPANN, O, *Kurzgefasstes System der Gesellschaftslehre*, pp 17-19, Leipzig, 1914.

<sup>18</sup> VIERKANNDT, *op cit*, p 1.

indicates more rightly<sup>10</sup> Its founders were all lawgivers who formulated the first rules of social relations, and especially all jurists and theorists of law. Beginning at least with Confucius<sup>20</sup> and the Roman jurists, who so brilliantly formulated the principal forms of social relations, and ending with the theorists of law, all have been "formal sociologists" If they are not regarded as the predecessors and the representatives of the formal school, this is probably due only to the fact that their works have been styled judicial but not sociological. In their character, however, their works, even the very codes of law, beginning with *Corpus Juris Civilis* of Justinian, and ending with new codes of the civil, the constitutional, the criminal, and the processual law (not to mention corresponding theories) are the most brilliant samples of the formal analysis of human relationship or of the forms of social interaction Their formulas of *Potestas*, *Imperium*, *Majestas*, and *Manus* are incomparably better and more formal than the forms of domination in the characteristics of the contemporary formal school Their formulas of *commercium*, *consensus*, *cessio*, *beneficium*, various *obligationes*, contractual relations, *dominium*, *proprietas*, and *possessio*, their definitions of the *status libertatis*, *status civitatis*, and *capitis diminutio*, of marriage, family, consanguinity, inheritance, and so on, represent an "ideal formal sociology" which the formal sociologists may only envy and try to approach as near as possible

The classification of the social forms of either Tönnies, Simmel, Vierkandt, or von Wiese, is but an incomplete and less formal enumeration of the forms classified, defined, and analyzed in the codes and in the theories of the law Further, it will be shown that in the classification of the forms of social relations the formal school follows the path trodden by many "non-formal" sociologists. Hence the conclusions First, that the formal school is a very old one. Second, all great jurists and theorists of

<sup>10</sup> RICHARD, G., *op cit*, Chaps I, IV

<sup>20</sup> It is enough to remember Confucius' theory of "the five relationships" and their analysis in the Confucianist teaching to see that a "formal sociology" — and a good one — existed six centuries B.C. See Li-Ki, Book I, pp 62-63, Book VII, p 3, Book VIII, pp 1, 15, and *Doctrine of the Mean*, translated in J. LEGGE'S *The Life and Teachings of Confucius*, pp. 313 ff., London, 1895. See also *Poh-riaticus* by John of Salisbury, Books V and VI, where the relationship of domination and subordination is treated in a perfectly formal way

law have been its founders and representatives. Third, the contemporary formal sociologists, contrary to their claim, are less formal in their constructions than the mentioned jurists. Fourth, a further purification of the principles and aspirations of the formal school must lead it to a greater and greater approach to the works of the theorizers of law, and to the codes of law which are nothing but an "ideal formal sociology." If the theories of the present formal school do not coincide completely with the latter, this is due, as we shall see, to the fact that the formal sociologists are not consistent. They often transgress their own contention of being "formal," and pour into their books a great deal of the "content" of social phenomena.

The above leaves the school in a dilemma: either to be perfect and consistent in its formality, thus becoming nothing but a variety of the theories and codes of law, or to lose its "formality" and become the kind of "encyclopedic" sociology which is criticized so severely by the formalists. In its present stage, the school represents a mixture of "formality" and "encyclopedism," and, like any imperfect mixture of this kind, it has the shortcomings of both, often without the superiorities of either of these types of sociology.

C. The school's concepts of form and content are somewhat unsatisfactory also. Since at least the time of Aristotle, philosophical concepts of form and content, or substance, have been very common, and have been given different meanings. Neither Simmel nor his followers, however, have taken care to clarify these somewhat indefinite conceptions. Speaking of the objects which have spatial characteristics these concepts may be applied easily and properly; but how can they be applied to such phenomena as power, authority, domination, subordination, competition and other forms which do not have geometrically-spatial dimensions? Since they have not, it is then clear that to make an analogy between a geometrical form, as a ball, which may be filled by different content, and a social form which may be filled by different content, is rather fallacious. Still more fallacious is it to isolate the "social form" from its content (which in the field of geometrically spatial objects is possible) and then to state that "social forms can remain identical while their members

change."<sup>21</sup> We may fill a glass with wine, water, or sugar without changing its form, but I cannot conceive of a social institution whose "form" would not change when its members, for instance, Americans, were superseded by quite a new and heterogeneous people, *e.g.*, by Chinese or Bushmen. Even if the written constitution of the institution remained untouched on paper, nevertheless its form and organization would change, in direct proportion to how dissimilar the new members were as compared with the previous ones. Quite questionable also is the statement that social "form" may exist independent of "content." Simmel himself has shown that even such a "content-condition" as the number of the members of a group decidedly influences the "form of the group." These examples show how vague are the terminology and analogies of the Simmelian school. In some cases its followers use the concepts of form and content just in this inadmissible "geometrico-spatial" sense. In some other cases, however, they somewhat change their meaning, and use them in the sense of Aristotelian logic, where form designates a broader class of phenomena or concept, while content means a subclass, or a concept which designates this subclass. In this sense the class, and consequently the concept, "human beings," is a form of the subclasses and corresponding concepts, "man" and "woman," which may function as "content" in regard to the "human being" as a form. The same may be said of an "organism," "plant," or "animal," where "organism" is a form for "plant" and "animal" "content."<sup>22</sup> If such is the logical interrelation of these concepts, then it is clear that they cannot be associated with one another as something logically heterogeneous. With this interpretation, Simmel's claim that sociology studies the forms of social phe-

<sup>21</sup> SIMMEL, "Comment les formes sociales se maintiennent," *L'année sociologique*, Vol I. This theory of the persistence of the social group is in its essence nothing but a somewhat shortened and modified theory of the juridical existence of so-called juridical personalities, which was many centuries ago brilliantly elaborated by jurists and lawyers.

<sup>22</sup> Dr. R. Stammler, like Simmel, always uses these terms in his scientific works. On the discrimination of form and content is based his discrimination of law as a form, and economic processes as a content of social life. When, however, Stammler has to define the concepts of form and content, he says that the form means a broader, and the content, a narrower concept for a classification of the same series of phenomena. In other words, form is a *genus*, content is a subclass of the same *genus*. See STAMMLER, R., *Theorie der Rechtswissenschaft*, pp. 7 ff., Halle, 1911, also, *Wirtschaft und Recht*, *passim*.

nomena may mean only that, contrary to other social sciences, sociology studies the most general characteristics of social phenomena which belong to all specific forms of human relationship, while other sciences study these specific characteristics (content). This means that sociology is not a science which studies the specific characteristics of social phenomena, as Simmel claims, but a generalizing science, which Simmel denies. Thus, we come to the conclusion that Simmel's conceptions of form and content are either meaningless and inapplicable to social phenomena, or that they lead to the conception of sociology as a generalizing science, which conception contradicts Simmel's pretensions of building sociology as a specific science.<sup>23</sup>

Furthermore, one who reads attentively the works of Simmel or of the other "formalists" can easily detect a permanent, sometimes quite a strong alteration, in the meanings which they give to many terms, and especially to those of form and content. On one page we are told that the object-matter of sociology is the forms of human relationship, a few lines or pages further on, we are suddenly told that this object is the forms of socialization!<sup>24</sup> Nevertheless, these two concepts of the forms of human relations, and the forms of socialization mean something quite different. The forms of human relationship may mean not only the forms of socialization, but those of desocialization also, not only association, but dissociation, not only cooperation, but warfare, also.<sup>25</sup> If we define sociology as the science of the

<sup>23</sup> Compare SPANN, O., *Kurzgefasstes System der Gesellschaftslehre*, pp 9-19.

<sup>24</sup> See SIMMEL, *Soziologie*, pp 4 ff., *Grundfragen der Soziologie*, pp 22 ff. It is curious to note that one of the recent propagandists of Simmelianism in this country, being quite accurate in his characterization of Simmel's theory, makes such a shifting of meaning in the following way "This concept of society as form, or rather of the form of the socialization," etc. The author, like Simmel, seems not to see that "forms of human relationship" and the "forms of socialization" mean something quite different and by "simple" or "rather" it is impossible to jump from one to another and identify their meaning. See the whole of Book I, in Spykman's quoted work where he, like Simmel, uses interchangeably these two definitions.

<sup>25</sup> E. A. Ross and E. Dupréel, who, independent of Simmel, have very ably tried to outline the concept of sociology as a science of human relations, and who give one of the best analyses of human relations, are free from this *quatermo terminorum* of Simmel and the Simmelian school. See ROSS, E. A., *Principles of Sociology*, Part III, DUPRÉEL, E., *Le rapport social, Essai sur l'objet et la méthode de la sociologie*, Paris, 1912, Chap IV and *passim*. See also his "Sociologie et psychologie," *Institut Solway, Bulletin mensuel*, pp 180-186, Jan., 1911. Ross and Dupréel being relationists in sociology, do not belong to the formal school.

forms of human relationship, then the processes of dissociation, opposition, conflict, and warfare must be included in the field of its study. If we define it as a science of the forms of socialization, then these processes, as opposed to those of socialization, must be excluded from the field of sociology. For Simmel and some of the Simmelists, this heterogeneity of the two definitions does not exist. They use them interchangeably, and without any attempt to reconcile them. This naturally results in a series of logical inconsistencies, and in a vagueness of theoretical constructions.

What has been said of the fundamental conceptions of Simmelian sociology, may be said of its many other propositions. Although valuable in some respects, they are stamped by the same vagueness, indefiniteness, changeable meanings, and often by a purely speculative character. In this respect they are still in the stage of a purely philosophical or speculative sociology.<sup>26</sup>

Finally, the insufficiency of formal sociology is shown also by the transgression of its principles by the "Formalists" themselves. In spite of their severe criticism of the "encyclopedic" sociology, their own works have the same "encyclopedic char-

<sup>26</sup> From a purely methodological standpoint, Simmel's sociological method lacks scientific method. I must express my complete disagreement with Dr. R. Park's or Dr. Spykman's high estimation of the sociological method of Simmel. Besides the above logical deficiency, Simmel's method entirely lacks either experimental approach, quantitative investigation, or any systematic factual study of the discussed phenomena. In vain one would look in his work for a systematic method like that of the Le Play school, or of the methodological principles of social sciences developed by A. Cournot in his *Considérations sur la marche des idées*, etc., *Essai sur le fondement de nos connaissances, Traité de l'enchaînement des idées fondamentales dans les sciences et dans l'histoire*, or some principles like those of H. Rikert and W. Windelbandt concerning the classification of sciences and of their methods of generalizing (nomographic or nomothetic) and individualizing (ideographic) sciences, or something like Max Weber's method of the "ideal typology", or Galton's, Pearson's, and A. Tchuproff's quantitative methods of investigation, or even a simple, careful and attentive study of the facts he is talking about. All this is lacking. What there is represents only the speculative generalization of a talented man, backed by the "method of illustration" in the form of two or three facts incidentally taken and often one-sidedly interpreted. Without Simmel's talent the same stuff would appear poor. Simmel's talent saves the situation, but only as far as talent compensates for lack of scientific methodology. Under such conditions, to call the sociologists "back to Simmel," as Drs. Park and Spykman do, means to call them back to a pure speculation, metaphysics, and a lack of scientific method. Speculation and metaphysics are excellent things in their proper places, but to mix these with the science of sociology means to spoil each of those sciences.



acter" They are "contaminated" by a great deal of the "social content" poured into their "forms" Di Vierkandt's book may serve as an example In spite of Vierkandt's declaration that he is going to deal only with the forms of social phenomena, he fails to carry on his program Beginning with the second chapter of the book (pp 58-179) it is filled with the "content"; with a long discussion of human instincts (of self-feeling, subordination, of mutual help, pugnacity, sympathy, and so on), together with their modification in the process of interaction, with sketches of the history of family, professional groups, classes, orders, nations, and states, with a philosophy of social unity and reality, and with imitation, suggestion, mob-mind, and so on,—in brief, with the usual "stuff" found in all non-formal sociological books With a modification, the same may be said of all the works of the formal school I do not know any one which would not have an "encyclopedic character," and in which the data of biology, ethnology, anthropology, history, psychology, political science, economics, and literature, are not mixed and used In brief, "the sin of encyclopedism" is as common within the formal sociology as within the "non-formal" sociology it criticizes<sup>27</sup>

The above should be sufficient to show that the formal school has failed to build sociology as an "autonomous and independent science" on the discrimination of the categories of form and content To this it is possible to add that even the attempt itself to build such an independent science of sociology or of any other science, as far as it pretends to be something more than a mere conditional and approximate limitation of its field for the sake of a mere practical conveniency, is rather fallacious Many sociologists<sup>28</sup> seem to be very anxious to construct such "an independent sociology" For this purpose they are ready to prohibit all sociologists from using the data and the materials used by other sciences They dream of a "pure sociology," absolutely inde-

<sup>27</sup> This makes baseless the pretension of formal sociology to play the same rôle for other social sciences which is played by mathematics or physical mechanics in regard to other physical and technical sciences Neither the pretension nor the analogy are justified in any way

<sup>28</sup> See for instance ZNANIECKI, P, "The Object Matter of Sociology," *American Journal of Sociology*, January, 1927 See also SPANN, O, *op cit*, pp IV, VII, Chapter I and *passim*

pendent from, and not contaminated with, the data of other sciences. To achieve this fantastic goal they write and publish hundreds of volumes filled with a discussion of what sociology, as an independent science, ought to be, how it ought to be built, and how it ought to be separated from all other sciences. I confess that I find almost all such reasoning fruitless. If an author knows a wonderful secret about building such a sociology, let him show the validity of his secret by its factual building, but not by a mere reasoning of "how scientific sociology ought to be built." The success of his factual building is a much more convincing argument in favor of his secret than mere reasoning.<sup>29</sup> As a matter of fact, these reasonings are only a proof of the helplessness of such an author. Likewise, the attempt itself to build "an independent sociology" is rather fallacious. There is practically no science (except perhaps mathematics and formal logic) which is independent and "uncontaminated" by data taken from other sciences. I do not know any chemistry which would not use the data of physics, or even of biology. I do not know any biology which would not use the data of chemistry, physics, or some other sciences. There is no anatomy which does not contain the data of physiology, ecology, systematics, histology, or what not. Various branches of physical, chemical, and biological sciences are so closely interwoven and mixed and some of them, like organic or colloidal chemistry, are such a "*nurtum compositum*" of "different sciences" that only by completely ignoring their real character is it possible to dream of "an absolutely independent science." The same "mixture" of data and premises is still more conspicuous in the field of social sciences, or those which deal with human beings. I cannot imagine psychology without the data of biology, anatomy, and physiology. I have not seen any important treatise in economic or political sciences which did not use the data of psychology, biology, history, demography, ethics, or even philosophy.<sup>30</sup> More than that, practically all the most

<sup>29</sup> Pareto, who devotes only five lines to his definition of sociology in his fifteen-hundred page treatise on the subject, and Ross, who, in his *Principles of Sociology* does not give any definition of sociology, but starts at once to build it, proceed much better than all those who extensively discuss what sociology is, and by this discussion complete their "books."

<sup>30</sup> A sociologist cannot be troubled much by the divergency of the existing definitions of sociology. This situation is not worse than that of the economists,

important books in cultural, psychological, and social sciences, even in biology, have been those which have been rich in such a mixture of the data of various sciences. Whether I take *Philosophy of Zoology* by Lamarck, or *The Origin of the Species* by Darwin, I find it difficult to decide exactly to what branch of science these works belong. The data of various, even of social sciences, are so mixed in such works that it is not easy to decide the question. At any rate they do not belong to the kind of "formal and independent works" of which "sociological autonomists" dream. The same is still more true in regard to the epoch-making works in the field of cultural and social sciences. Whether we take *The Republic* of Plato, or *The Politics* of Aristotle, *La Scienza Nuova* by Vico, *Discourse on Luxury* by Machiavelli, Montesquieu's *The Spirit of Law*, Malthus' *Essay on Population*, or the works of Adam Smith, Saint-Simon, I Kant, Auguste Comte, H. Spencer, and so on,—all these great works are composed from, and on the basis of, the data of various sciences, to such an extent that we cannot say exactly to what "department" of science—economics, or sociology, or philosophy, or psychology, or political science—they really belong. On the other hand, I do not know any "formal" work which has produced anything above an average scholastic value. For these reasons I do not see why sociologists need to have "an absolutely independent sociology" not contaminated by the data of other

---

historians, theorists of law, and psychologists, or the students of any other of the cultural sciences. All these sciences still wait for their definition, and are understood in very different ways. An illustration of this is given by the papers of the most prominent economists, published in *The Trend of Economics*, N. Y., 1924. The volume conspicuously shows that there are as many different definitions of economics as there are economists. The most modern definition of it is that "economics is a science of behavior" (MITCHELL, WESLEY C., *ibid.*, pp. 22 ff.) Psychology is defined now also as a science of human behavior, as is sociology. Thus, if we must be guided by definitions of "pure sciences," psychology, economics and sociology cannot exist, because they are all "sciences of behavior." Is it necessary to add that such independent sciences do not exist indeed, but on the other hand, the identity of the definitions does not hinder the study of the phenomena of human behavior from somewhat various standpoints, and in somewhat different combinations, which give a basis for a relative and conditional separation of these disciplines. In all these respects, the situation of sociology is not worse than that of these cultural sciences. It is worse only in the sense that while economics and psychology have been busy with the study of facts, sociologists have greatly wasted their time in a discussion of the "object-matter of pure sociology." But, luckily for us, now they also are dropping this fruitless business, and are getting busy with factual study.

sciences, and not overlapping their fields. Neither do I see how such a fantastic goal could be achieved, whether in the field of sociology or of any other science. I do not believe that such a formalism can produce anything valuable. The attempt sacrifices the real unity of human knowledge to purely accidental and practical subdivisions required by "departmental subdivisions," and by other similar needs external to science itself. This means that the very attempt of formal sociology to build "an independent sociology" is rather fallacious.<sup>81</sup>

The above, however, does not mean that the formal school has been quite fruitless in sociology. Through its analysis of human relations and their types it has contributed something valuable to a definite part of sociology in *systematizing human relations and social processes*. The multitude of concrete human relationships and the complexity of social processes make it necessary to classify them into a few large classes, with further subdivisions, in this way preventing us from becoming lost in a wild forest of interrelations. Like zoological or botanical systematics, sociology must have, among its parts, at least an approximate classification of social relationships in order to make orientation possible in the vast field of social phenomena. For this part of sociology, the formal school, with its consideration of "the forms of human relations" and with its efforts to classify them, has contributed something valuable. However, in this respect also, the school must share its contributions with other sociological schools which have contributed to this field, at any rate no less than the formal school. It is enough to remember H. Spencer's

<sup>81</sup> The same is true of the recent attempt of Professor F. Znaniecki to define the "object-matter of sociology." After his severe criticism of all "hodgepodge" sociologies instead of a "pure sociology" he gave an additional "hodgepodge" conception of sociology as a science of human interinfluence and relationship, which embraces criminology, ethics, educational theory, political science, and so on. It is evident that the conception has all the sins of other "hodgepodge" definitions so severely criticized by the author. Nevertheless, such a sin is better than the "purity" of the "pure sociologists," which has never been attained by anybody. For my part, as far as some guiding and approximate definition of sociology is necessary, I find the most suitable definition of it as a science of the most general characteristics common to all classes of social phenomena and the correlations which exist between these classes. (See the *Conclusion* of this book.) However, several other definitions are as good as this, and I do not think it is necessary to argue much about them. It is much better to "build" than to argue about "how to build." See ZNANIECKI, *op. cit.*, pp. 558-584.

discrimination of the processes of social growth, differentiation and integration, and dissolution and disintegration, or G Tarde's fundamental classification of social processes into three groups: *repetition*, *opposition*, and *adaptation* or *invention*, in order to see that neither Tonnies, Simmel, nor any other partizans of the formal school could be regarded as the initiator in the classification of social relations and processes. Even the detailed table of Dr von Wiese, in its three principal divisions of human relations,—*toward* each other, *away* from each other, and *mixed*—follows pretty closely Tarde's classification, but not that of Simmel. Similarly, von Wiese's classification of social processes: *differentiation*, *integration*, and *destruction*, is but a slightly changed classification of H Spencer. These indications are enough to show that even in this field the contribution of the formal school does not represent a monopoly.

### 3. THE FORMAL SYSTEMATICS OF SOCIAL PROCESSES AND HUMAN RELATIONSHIP IN CONTEMPORARY SOCIOLOGY

Here it is appropriate to cast a glance at the present situation as regards the problem of a formal systematics of social processes and human relations in contemporary sociology. The results of such a survey show first, that there is a considerable diversity of opinion, second, that some sociologists are inclined to identify the terms social process and human relations, while some others give them a different meaning; third, that some sociologists mention and analyze processes and relations somewhat incidentally, not trying to give their systematic classification, while others seemingly try to do the reverse, fourth, that the basis of the classification (*fundamentum divisionis*) used by sociologists is different, and fifth, that the majority of the systematic classifications go on along the lines of the classifications offered by Herbert Spencer, and especially by Gabriel Tarde.

All this means that the discussed problem is far from being definitely settled, and makes it necessary for greater attention to be paid to it by sociologists. Here are some typical examples which may corroborate the above statements. As a group of sociologists who do not try to give a formal systematic classification of social relations and processes, I will mention the names

of Charles A. Ellwood, E. C. Hayes, E. Waxweiler, Charles H. Cooley, and Franklin H. Giddings. They give very valuable classifications of social processes, but not from the "formal" standpoint. In the group of sociologists who try to do it, there are besides L. von Wiese, Edward A. Ross, Robert E. Park, Ernest W. Burgess, Emory Bogardus, and the writer.

In the works of Charles H. Cooley, there is a brilliant analysis of such social processes and human relationships as social organization and disorganization, ascendancy, domination, leadership, formalization, individualization, socialization, conflict, hostility, and suggestion, but all these are given without any attempt to classify them from the standpoint of a formal systematics of social processes, or of human relations<sup>32</sup>. In a similar way, Charles A. Ellwood gives an illuminating analysis of such social processes as association, social coordination, socialization, co-adaptation, cooperation, social assimilation, social organization, social continuity, and social disintegration,<sup>33</sup> but all this is analyzed not for the sake of classifying social processes, but for other, no less important, purposes. The same may be said of the works of Franklin H. Giddings. He gives one of the most interesting and valuable classifications of societal facts,<sup>34</sup> but his "categorical scheme of societal genesis" is constructed for other purposes and from another standpoint than that of a formal systematics of social relations. Again, his analysis of such social processes as adjustment, concourse, achievement, amelioration, variation, socialization, concerted volition, organization of action, and pluralistic behavior, is generally made from another standpoint than that of their formal classification.<sup>35</sup>

A somewhat more detailed and careful classification of human relations—but not that of social processes—is given by Edward C. Hayes. He discriminates thirteen classes of human relations: social suggestion of ideas, sympathetic radiation of feelings, imita-

<sup>32</sup> See COOLEY, CHARLES H., *Social Process, Social Organization, Human Nature and the Social Order*.

<sup>33</sup> See especially ELLWOOD, CHARLES A., *The Psychology of Human Society*, 1925, *passim*.

<sup>34</sup> See GIDDINGS, FRANKLIN H., *Scientific Study of Human Society*, 1924, Chap. IV and pp. 70-79.

<sup>35</sup> See *ibid.*, *passim*. See also GIDDINGS, *Studies in the Theory of Human Society*, N. Y., 1922, Part III.

tion of overt practices, inducement, deterrence, accommodation, corroboration, emulation, domination-subordination, competition, conflict, cooperation, and organization<sup>35</sup> It is easy, however, to see that these classes are not given from the "formal" standpoint, and that they represent partly the "forms" of human relations, like association, conflict, competition, accommodation, and partly the methods of influencing one individual by another through suggestion, inducement, deterrence, emulation, etc The same may be said of Waxweiler's classification of "social activities" in the following groups conjunction, protection, competition, divulgation, gregariousness, repetition, initiation, acquisition, and selection<sup>37</sup>

More "formal" are the classifications of the other mentioned group of sociologists, especially that of E A Ross His *Principles of Sociology* is a systematic treatise on the forms of human relations or social processes He discriminates between and very ably analyzes the following forms of social processes, preliminary socialization, genesis of society, association, domination, exploitation, opposition, stimulation, antagonism—competition, conflict, class struggle, war,—adaptation, cooperation, organization of social effort, will and thought, deterioration, stratification, gradation, segregation and subordination, equalization, selection, socialization, estrangement, social control, individuation, liberation, commercialization, professionalization, institutionalization, expansion, ossification, decadence, transformation, and re-shaping<sup>38</sup> This book, being free from the above sins of the formal school, together with Leopold von Wiese's book, furnishes probably the most conspicuous examples of a formal classification of social processes Along the same lines R Park's and E Burgess' *Introduction to the Science of Sociology*, and Emory S Bogardus' *Fundamentals of Social Psychology* are built R Park and E. Burgess try to give an analysis of all essential social phenomena

<sup>35</sup> See HAYES, E C, "Some Social Relations Restated," *American Journal of Sociology*, pp 333-346, 1925, *Sociological Construction Lines*, 1902, *Introduction to the Study of Sociology*, Chaps XIX-XXIV, see also a very good summary of Hayes' sociological theories in *Vox Populorum*, No 21, September, 1925

<sup>37</sup> See WAXWEILER, E, *Esquisse d'une sociologie*, 1906, Chap. VII

<sup>38</sup> See ROSS, E A, *Principles of Sociology*, part III, N Y, 1923 Somewhat similar also is the character of the book of a Russian professor, TAKHTAREFF, K M, *Science of Social Life*, Nauka ob obschestvennoi jizni, Petrograd, 1920.

in the form of a study of a few fundamental social processes such as isolation, social contact, social interaction, competition, conflict, accommodation, assimilation, amalgamation, social control, and progress.<sup>39</sup> Similarly, E Bogardus discriminates between the following forms of interstimulation: isolation, stimulation, communication, suggestion, imitation, diffusion, discrimination, discussion, accommodation, assimilation, and socialization.<sup>40</sup> E H Sutherland's classification is fourfold: conflict, avoidance, submission, supplementation.<sup>41</sup>

In a sense systematic, but yet considerably different, is the classification of the forms of human relationship given by the writer. In this classification are indicated the following classes of interrelations: 1 Relationship (or interstimulation) achieved through the actions of doing and not doing, since individuals may influence one another not only through doing something, but also through not doing it. 2 Relationship of a two-sided and one-sided character, as when one party influences another which is not influenced by it, as takes place in the cases when the living generation is influenced by those who have already died. 3. Long-time and permanent relationship, and relationship which is incidental or temporary. 4 Antagonistic and solidaristic. 5 Direct (face to face) or indirect. 6 Conscious or intentional, and unconscious, or unintentional. 7 Formal, or institutionalized, and informal, where there is no generally accepted pattern. Each of these seven classes of relationship is discriminated from the "exterior" or "objectively tangible" standpoint. Being divided into subclasses, they are enabled to embrace all the fundamental forms of human relations.<sup>42</sup>

These examples are sufficient to give a pretty accurate idea of the present status of the classification problem of social relations and processes in sociology. We see that the statements given at the beginning of this paragraph are seemingly accurate. The principal conclusions which follow from the above may be summed up as follows:

<sup>39</sup> PARK, R and BURGESS, E, *Introduction to the Science of Sociology*, Chaps IV-XIV.

<sup>40</sup> BOGARDUS, E S, *Fundamentals of Social Psychology*, Part II, N Y, 1924.

<sup>41</sup> SUTHERLAND, E, "The Biological and Sociological Processes," *American Journal of Sociology, Proceedings*, Vol. XX, p. 62

<sup>42</sup> See SOROKIN, *Systema Sociologiae*, Vol I, Chap V



The need of a systematics of social processes and human relations in sociology is evident. Paying great attention to this problem, the formal school and other "relationists" have contributed something to the science of sociology, but the problem is far from being solved. The very fact of the above heterogeneity of the classifications means that as yet no unanimity has been achieved. The existing classifications, and among them even the most elaborate ones are somewhat imperfect. An example is given in Professor Ross' or Professors Park and Burgess' classifications. There we find several forms of social processes which have been somewhat doubled. In Ross' nomenclature, it is hard to see the reasons for a discrimination between such processes as association, socialization, cooperation, adaptation, and organization of social effort, will, and thought, or between such processes as deterioration, decadence, ossification, and exploitation. In a similar way, it is incomprehensible to me why Professors Park and Burgess treat separately such processes as social contact and interaction, accommodation, assimilation, socialization, and adaptation. The boundary lines between such processes and some others are drawn indistinctly, and their separate treatment looks somewhat incidental. As a result, the relations of these social processes become somewhat confused, especially when they are very numerous. For this reason, the task of a sociologist in this field consists in giving a better classification, free from the indicated shortcoming. E. A. Ross' revised classification and that of L. von Wiese are possibly a step toward a solution of the task. F. H. Giddings' "scheme of societal genesis" is already an excellent tool for a systematization of types of social groups and dynamic and genetic relationships typical for each of them.

The second defect of the above classifications is the lack of a clear definition for many social processes. In our common talk, and in sociological literature, there are a great many terms which are supposed to be quite clear and which, in fact, are entirely indefinite. Examples are exploitation, equalization, individuation, organization, disintegration, decadence and some others. What social relations are to be styled as exploitation is a problem remaining to be solved. Permeated by the Marxian conceptions, we are prone to see exploitation in almost all the actions of a

capitalist, slave-master, or an aristocrat, yet a slight analysis is sufficient to show the fallacy of such a conception. Often the interrelations of a wage-earner and a capitalist, or a slave and his master, are free from antagonism, reminding one rather of the protection of a weaker party by a stronger one, than an exploitation. It is not a rare fact for a class of unskilled laborers to appear rather as exploiters than as those who are exploited.<sup>48</sup> Many interrelations would appear to be exploitation if we assumed the standpoint of "arithmetical equality", and the same interrelations would appear in quite a different light if we assumed the standpoint of "proportional equality". These brief allusions are sufficient to suggest why such terms, without a preliminary analysis, could not be used for the designation of social processes, and why their use without analysis leads to a confusion instead of a clarification. The same may be said of the processes of organization, disorganization, adaptation, and decadence, not to mention such absolutely subjective evaluations as progress, regress, aggravation, betterment, and so on. This means that one of the urgent tasks of sociology in this field is to begin a careful, monographic, and objective study of these processes, which will lead to a clarification of their nature, and through that, will give a better basis for their scientific classification.

The third defect of the above classifications is that they do not discriminate between which of these processes are permanent and universal, found within any social group, and which are particular, and temporary, found only among specific groups at a definite period. As far as the fundamental task of sociology consists in an analysis of the permanent and universal social processes, it is extremely important to separate them from those of a local and temporary character. This separation is not made in a majority of the existing classifications.

Finally, in view of the tendency of the formal school and of

<sup>48</sup> "We are told that unskilled labor creates the wealth of the world. It would be nearer the truth to say that large classes of unskilled labor hardly create their own subsistence. The laborers that have no adaptiveness, that bring no ideas to their work, that have no suspicion of the next best thing to turn to in an emergency, might much better be identified with the dependent classes than with the wealth creators," rightly says Professor Giddings in his *Democracy and Empire*, p. 83, N. Y., 1900.

some of the relationists to limit the content and the task of sociology by a study of the forms of social relations and processes, it is necessary to stress that such pretensions are fallacious. Like botanical or zoological systematics of plants and animals, the classification and analysis of social relations and processes composes only a part of sociology. To limit its contents to this part means to cut from sociology its other more vital parts. Any classification is descriptive and gives very little opportunity for a causal analysis of the phenomena. If we had followed literally the pretensions of the formal school, the result would have been a transformation of sociology into a purely scholastic and dead science, a kind of almost useless catalogue of human relations<sup>44</sup>. Accordingly, this pretension must be rejected, and the study of the "forms" of human relations must be made only one of the parts of sociology.

With the formal school we shall finish our survey of the principal types of the *general* sociologistic theories. Now we shall pass to a survey of the *special* sociologistic theories, which take a definite social condition or factor and try to interpret many social phenomena as its function. We shall begin an analysis of the special sociologistic theories with the economic school, as one of the most popular at the present moment. Its analysis done, we shall survey other special sociologistic studies. In this way we can obtain an adequate idea of the present situation of the sociologistic school.

<sup>44</sup> If von Wiese's, Tonnies', Simmel's, Park and Burgess', Ross', Vierkandt's and Bogardus' works have not become such a scholastic catalogue, it is because of the fact that they themselves have not followed the "formal pretension". The best parts of their works are exactly those in which they forget this pretension, and plunge into an investigation of the "content" phenomena.

## CHAPTER X

### SOCIOLOGISTIC SCHOOL (*Continued*) ECONOMIC SCHOOL

UNDER this school I include those theories which have taken one of the so-called "economic factors" as the independent variable and have tried to find out its effects on or its correlations with other social phenomena.

#### I PREDECESSORS

At the present moment only persons quite innocent in knowledge of the history of social thought could claim that this school originated with Karl Marx' and Friedrich Engels' works. The fact is that since immemorial times thinkers were aware of the important rôle played by "economic factors" in human behavior, social organization, social processes, and in the historical destiny of a society. Already in the teachings of Eastern sages like Confucius and Mencius and Hindu thinkers we find many statements which, implicitly and explicitly, stress the importance of economic conditions. Confucius and Mencius indicated that poverty calls forth dissatisfaction of the people and social disorders and that a satisfactory economic situation of the people is a necessary condition of social order. They also pointed out that "economic factors" condition religious and political phenomena. This explains why the securing of food and other economic necessities is regarded by them as a primary task of a good government,<sup>1</sup> and why in Confucius' Law of the Three Stages the most important characteristic of each stage is given in the form of its economic features, correlated with corresponding political and moral phenomena, and, finally, why in the long history of China we meet so many economic reforms and such a vivid dis-

<sup>1</sup> See LEGGE, J, *The Life and Works of Mencius*, Philadelphia, 1875, the works of Mencius, pp 20-24, 48-49, "The Li-Ki," pp 12 ff, in *The Sacred Books of the East*, Vol XXVIII, CHANG, CHEN HUAN, *The Economic Principles of Confucius and his School*, pp 52 ff and *passim*, N Y, 1911

cussion of various economic systems<sup>2</sup> The same may be said of the Hindu sacred books, and Hindu sages To Buddha is ascribed the statement that "around hunger and love is centered the whole history of mankind" The very fact of the great attention which *The Sacred Books of India* give to a regulation of economic relationship, to economic organization, and to economic problems testifies that in ancient India thinkers were well aware of the importance of economic conditions for human behavior and social life<sup>3</sup> The same is true of such a relatively ancient source as "*The Zend-Avesta*"<sup>4</sup> or the Bible<sup>5</sup>

As to ancient Greece, its historians and philosophers, like Thucydides, Plato, and Aristotle, to mention only a few names, methodically used economic factors for an explanation of many social processes Aristotle's theory of the forms of government consists of a correlation of political and moral phenomena with economic conditions His theory of social changes and revolutions explicitly states that "the causes for which men will be seditious are profit and honour, and their contrary, for, to avoid dishonour or loss of fortune by mulcts, either on their own account or their friends, they will raise a commotion in the state

What influence ill-treatment and profit have for this purpose, and how they may be the causes of sedition, is almost self-evident" Further, Aristotle gives his explanation and factual

<sup>2</sup> See *The Sacred Books of the East*, Vol III, Texts of Confucianism, *passim*, Vol XXVII and Vol XXVIII, "The Li-Ki," *passim*, CHANG CHEN HUAN, *op cit*, *passim*, LEE, MABEL PING-HUA, *The Economic History of China*, N Y., 1921, *passim*

<sup>3</sup> See in the same series of *The Sacred Books of the East*, *The Institutes of Vishnu*, *The Laws of Manu*, *Narada*, *The Vedanta Suktas*, *Bṛhaspati*, *Gautama*, *Apastamba*, throughout them are scattered many statements which express the above idea, a painstaking regulation of economic relationship shows also that the authors of these books well understood the significance of economic conditions for the well-being of a society

<sup>4</sup> "He who sows corn, grass and fruit, sows holiness, he makes the law of Mazda grow higher and higher," this is one of many statements showing an influence of economic factors upon morals and religion "The Zend-Avesta," *The Sacred Books of the East*, Vol IV, Farg III, 31

<sup>5</sup> The very statement "man doth not live by bread only but by everything that proceedeth out of the mouth of Jehovah doth man live" (Deuteronomy, viii 3) indicates an understanding of an importance of bread-factors The statements that in conditions of economic welfare the people are prone to forget God and morals (Deuteronomy, viii 11-17), while in poverty people are prone to riots, and the very fact of a detailed regulation of economic relations given in Deuteronomy and other books of the Bible are sufficient corroborations of my statements

corroboration of this generalization.<sup>6</sup> Thucydides' *The History of the Peloponnesian War* opens with a short sketch of the early history of Greece. Tracing Greece's evolution Thucydides conspicuously stresses the fundamental rôle of changes in production, wealth, commerce, and other economic conditions which determined, and were correlated with, changes in political and social organization, in behavior and psychology.

The coast populations now began to apply themselves more closely to the acquisition of wealth, and their life became more settled, some even began to build themselves walls on the strength of their newly-acquired riches. For the love of gain would reconcile the weaker to the dominion of the stronger, and the possession of capital enabled the more powerful to reduce the smaller towns to subjection. And it was at somewhat later stages of this development that they went on the expedition against Troy . . . As the power of Hellas grew, and the acquisition of wealth became more an object, the revenues of the states increasing, tyrannies were by their means established almost everywhere, and Hellas began to fit out fleets and apply more closely to the sea.<sup>7</sup>

These are the samples which show Thucydides' attentive consideration of economic factors in the social evolution of Greece, in social changes, and in originating the Peloponnesian War.

In Plato's *The Republic and Laws*, a series of generalizations concerning the influence of economic conditions on human behavior and social phenomena are given. First, in his classification of human needs Plato indicates eating, drinking, and sexual intercourse as fundamental needs.<sup>8</sup> Second, with a great insight

<sup>6</sup> ARISTOTLE, *Politics*, Book V, Chaps II and III. I quote Everyman's Library Edition, Dutton Co., pp. 144-147. In this and other works of Aristotle there are scattered numerous statements concerning the effects of economic conditions on social life, their rôle in social antagonisms and class-struggle, and so on.

<sup>7</sup> THUCYDIDES, *The History of the Peloponnesian War*, tr. by R. Crawley, Dutton Co., Chap. I. The majority of the Greek writers, beginning with Hesiod and Theognis and ending with the "proletarian" ideologists of ancient Greece, its demagogues and propagandists, did not fail to mention, to stress, and to analyze the rôle of "economic factors" in social and historical processes. See KOVALEVSKY, M., *Sovremennyya Soziologi*, 1905, Chap. V, pp. 225 ff.; POHLMANN, R., *Geschichte des Antiken Sozialismus und Kommunismus*, 2d ed., HANEY, L. H., *History of Economic Thought*, Chaps. I-V; MONROE, A. E., *Early Economic Thought*, Chaps. I-II; ZIMMERN, A. E., *The Greek Commonwealth*, see especially *The Comedies of Aristophanes*.

<sup>8</sup> PLATO, "Laws," *Dialogues of Plato*, tr. by B. Jowett, Oxford, MDCCCXCII, Vol. V, pp. 782-783.

he characterizes the effects of poverty and wealth on human psychology and behavior. Here is a sample: Poverty and wealth are the causes of deterioration. "One is the parent of luxury and indolence and the other of meanness and viciousness and both of discontent." They are the causes of social and class-struggle. "Any ordinary city, however small, is divided into two cities, one of the city of the poor, the other of the rich, at war with one another."<sup>9</sup> In his classification of the forms of government he correlates economic organization with a corresponding political organization and with the dominant psychological and ethical characteristics of the people. In this way he shows a full understanding of the conditioning rôle of economic factors and their correlation with other social phenomena.<sup>10</sup>

A complex system of economic organization of Roman society, in its later period,<sup>11</sup> naturally called forth, as in Greece, an intensive turning of social thought upon economic problems. It would have been strange indeed if the Roman social and economic thinkers had failed to understand such a simple idea as the conditioning rôle of economic factors. Whether we take the works of Cicero, Sallust, T. Livy, Seneca, Ammianus Marcellinus, Varro, Lucretius, Cato, Columella, Tacitus, Pliny, or Polybius, we easily find a series of statements which describe, indicate, and analyze many effects of various economic conditions upon social life, historical processes, human behavior, and psychology. Such for instance, are Pliny's formula of the fall of Rome: "*Latifundia perdere Italiam, jam vero et provincias*" (the large

<sup>9</sup> PLATO, *The Republic, The Dialogues of Plato*, tr. by Jowett, Vol. II, pp. 422 ff., 547, N. Y., 1874.

<sup>10</sup> A clear understanding of the important rôle played by economic conditions in human behavior is the reason why Plato planned communism of property and women and children for the Guardians in his ideal Republic. The Guardians' "means of subsistence should be such as will neither impair their virtue, nor tempt them to prey upon the other citizens." Plato hoped that communism of property would lead to such effects. Whether his hope is reasonable or not, this shows that he well understood the effective influence of economic conditions on human conduct: changing the former, through this he hoped to change the latter. Generally, throughout *The Republic*, especially in its eighth and ninth books, there are given many valuable generalizations concerning the discussed problem.

<sup>11</sup> See ROSTOVITZ, M., *The Social and Economic History of the Roman Empire*, Oxford, 1926; SALVIOLI, J., *Der Kapitalismus in Altertum*, Stuttgart, 1912; FRANK, T., *Economic History of Rome*.

estates, the latifundia, were running Rome) ;<sup>12</sup> a similar statement of Seneca ;<sup>13</sup> Sallust's statements like the following one :

When the people were gradually deprived of their land, idleness and poverty left them without a place to live on ; they began to wish greedily for other men's property and to regard their liberty and the interests of their country an object for sale. Thus the people . . . became degenerate ; and instead of supporting their commonwealth brought upon themselves individual servitude.<sup>14</sup>

Polybius' theory of the cycles of the forms of government correlated with corresponding changes in economic conditions ; these and hundreds of similar statements<sup>15</sup> show clearly that the Roman writers were well aware of the importance of economic factors, of their influence on many social processes, including even such a fundamental process as the decay of Rome. There is no need to say that they were aware of class-struggle and of its economic causes, and that there was an abundance of many radical and "proletarian" ideologies with the slogans and shibboleths identical with those of contemporary socialism, communism and Marxism.<sup>16</sup>

Similar was the situation in the later periods of the Middle Ages, especially in the period of the Renaissance and the Reformation. M. Kovalevsky rightly says

It is hard to find a writer of this period who, discussing the problem of a change of political forms, would not correlate it with the changes in economic conditions and with the origin of a new economic class in whose interests the political régime had to be altered.<sup>17</sup>

In this respect among these writers especially prominent are

<sup>12</sup> PLINY, H. N., xviii, 7.      <sup>13</sup> SENECA, Ep. 89      <sup>14</sup> SALLUST, I, 5

<sup>15</sup> Even such a relatively detailed correlation as that between occupation and economic status on the one hand, and ideological, moral and biological characteristics of a man on the other, was many times stressed by various writers. Here are the samples: "It is from the tillers of the soil that spring the best citizens, the staunchest soldiers," CATO, *De Agricultura*, pp. 19 ff., N. Y., 1913. See in VARRO, *Rerum Rusticarum Libri Tres* his characterization of the city and the country people from a biological and psychological point of view, a characterization which shows his full understanding of the occupational and economic influences on human body and mind.

<sup>16</sup> Even the famous phrase of Marx-Engels' *Communist Manifesto*, that in the class-struggle the proletariat can lose nothing but its chains, is but a repetition of the statements of M. Agrippa and Sallust. See PÖHLMANN, R., *op. cit.*, *passim*.

<sup>17</sup> KOVALEVSKY, *Sovremennaya Soziologi*, p. 227.



N Machiavelli and Guicciardini, to mention only a few names. Both of them, and Gianotti also, pay great attention to economic factors in their interpretations of historical processes, both of them viewed a change of government in the light of a class-struggle, and the class-struggle itself was explained through a conflict of economic interests of different classes.<sup>18</sup>

Of writers of the seventeenth century the name of James Harrington, a contemporary of the English revolution, occupies an especially conspicuous place in this respect. In his *The Commonwealth of Oceana* (1656) he laid down a systematic theory of economic interpretation of history. His motto is "Such as is the proportion or balance of dominion or property in land, such is the nature of the Empire." Political power is based on property. When one man owns the greater part of the property in a country, in such a country there would exist an absolute monarchy. When the property (or wealth) is concentrated in the hands of a few men, this leads to a "gothic or mediæval monarchy," to a mixed form where the political control is in the hands of the king and a small group of the privileged classes. When the property is distributed throughout the whole population and no group has an exclusively great wealth, which would outbalance the wealth of the whole people, in such a country there would be a republic or a democracy. When in the distribution of national wealth there happen to be changes, they naturally call forth corresponding changes in the political régime, and in other fields of social life and organization. Such is the essence of the theory of Harrington. These and a great many other propositions given in his work are inferred from a study of historical facts, as far as they were accessible at that time. This still increases the value of Harrington's theory.<sup>19</sup>

Of the writers of the eighteenth century it is possible to mention the names of Garnier,<sup>20</sup> Dalrymple,<sup>21</sup> Moser, Reinhard,

<sup>18</sup> See MACHIAVELLI, *The Discourses on Lawy*, *passim*, and Book III, Chap XVI, Book I, Chaps V, XI, XII, Book II, Chap II, *History of Florence*, *passim*. See GUICCIARDINI, *Opere inedite*, Ricordo, Vol I, *passim*, see KOVALEVSKY, *op cit.*, pp 227-229

<sup>19</sup> See *The Oceana and Other Works of James Harrington*, London, 1747, *passim*, and pp 4 ff., 39 ff., 291 ff

<sup>20</sup> GARNIER, *De la propriété dans ses rapports avec le droit polnique*, 1792

<sup>21</sup> DALRYMPLE, *An Essay Toward a General History of Feudal Property in Great Britain*, 1757.

Mably, John Millar,<sup>22</sup> Barnave, Schlozer, Adam Smith, Adelung, Turgot, and especially Raynal<sup>23</sup> In the writings of these authors almost all the theories, which later on were developed by the writers of the nineteenth century and K. Marx and F. Engels, were laid down.

Finally, if we turn to the writers of the first half of the nineteenth century, whose works were published either before or simultaneously with that of Karl Marx, their number is so great that I can here only enumerate their names without any attempt to give an idea of the character of their theories. Since the end of the eighteenth and in the first half of the nineteenth centuries, the "intellectual atmosphere" has been satiated with the idea of the "economic or materialistic interpretation of history." Some of the more ardent followers of Marx, and even some of the prominent academic writers, used to depict K. Marx's theory as *deus ex machina*, as though it did not have any predecessors, or only a very few like Hegel, Feuerbach, Saint-Simon, or L. Blanc, and they correspondingly proclaimed Marx the "Galileo" or the "Darwin" of the social sciences.<sup>24</sup>

<sup>22</sup> MÖSER, *Vorrede zur Osnabrücker Geschichte*, 1768, MILLAR, JOHN, *Observations Concerning the Distinction of Ranks in Society*, 1771

<sup>23</sup> See an appropriate analysis of these works from this standpoint in SULZBACH, W., *Die Anfänge der materialistischen Geschichtsauffassung*, Karlsruhe, 1911, VON BELOW, G., *Die Deutsche Geschichtsschreibung*, 2d ed., München und Berlin, 1924, pp. 161-194, ROGER, P., "La théorie de la lutte de classes à la veille de la révolution," *Revue d'économie politique*, 1911, No. 5. See also SALOMON, G., "Historische Materialismus und Ideologienlehre," *Jahrbuch für Soziologie*, Band II, 1926, pp. 386-423.

<sup>24</sup> For instance P. Barth mentions only the names of Saint-Simon, Hegel, Feuerbach, Bruno Bauer, Louis Blanc, and Lorenz von Stein, as the predecessors of Marx. A. W. Small goes so far in his eulogy of Marx, that he "confidently predicts that in the ultimate judgment of history Marx will have a place in social science analogous with that of Galileo in physical science." SMALL, A. W., "Socialism in the Light of Social Science," *American Journal of Sociology*, Vol. XVII, May, 1912, p. 812. Even such a careful author as Professor E. R. A. Seligman indicates some of the predecessors of Marx's theory, in criticizing it, nevertheless he states finally that "Marx must be recognized as in the truest sense the originator of the economic interpretation of history." SELIGMAN, E. R. A., *The Economic Interpretation of History*, pp. 52-53, N. Y., 1907. As far as the originality and the content of the theory of Marx's materialistic conception of history is concerned (but not that of Marx's practical influence) at the present moment, especially after the studies of von Below, Sulzbach, Roger and some others, there seems to be no possibility to claim that Marx added any single new idea in this field or gave a new and scientifically better synthesis of the ideas which existed before him. From this standpoint earlier opinions of such scholars as A. Menger, W. J. Ashley, S. H. Patten and of some others who

The facts are that practically all the sociological ideas of Marx in an identical or even a more accurate form were published by other authors either before or simultaneously with the publication of his *Communist Manifesto*, *Die Heilige Familie*, *Misery of Philosophy*, and *Zur Kritik der Politischen Oeconomie*, where there is found for the first time a more or less systematic formulation of Marx's materialistic interpretation of history. Many historical, economic and philosophical works of the first half of the nineteenth century were characterized by concentration of attention on economic conditions, by a study of the influence of these conditions on various phases of social life, and by an explanation of many political, social, religious, æsthetic, and moral phenomena in terms of economic influences.

To show this it is enough to mention the names of Niebuhr, Bockh, K. W. Nitzsch, Savigny, V. A. Huber, Heinrich v. Sybel, K. D. Hullman, H. Leos, G. A. H. Stenzel, Adam Müller, G. L. v. Maurer, W. Arnold, M. Toppen, L. Giesebrecht, F. v. Bilow, Neumann, K. F. v. Kloden, Stuve, Hofer, Hassler, Franz Kutz, J. v. Koch-Sternfeld, Chmel, K. F. v. Rumohrs, A. v. Haxthausen, Roscher, B. Hildebrand, Lorenz v. Stein, Drumann, S. Hirsch, G. v. Raumer, Thierry, Ruge, Rodbertus, Lassal, Le Play, partly Proudhon, not to mention many others. In their works, in the way of a factual analysis of historical data, these authors formulated practically all that is sound in a speculative and a more defective form of Marx's and Engels' formulas of the economic or materialistic interpretation of history.<sup>25</sup> Finally, it is necessary to mention the name of Georg Wilhelm von Raumer, who in 1837, and in 1851, earlier rather than Marx, formulated a theory of the economic conception of history, which is

---

much more moderately estimated. Marx's scientific contributions seem to be completely warranted by the facts. See especially S. H. Patten's criticism of Small's "scientific blunder," PATTEN, S. H., *Essays in Economic Theory*, pp. 287-288, N. Y., 1924. See further the text of this book.

<sup>25</sup> See a very good analysis of the works of the mentioned authors from this viewpoint in VON BELOW, G., *Die Deutsche Geschichtschreibung*, pp. 161-194. See also SULZBACH, W., *op. cit.*, partly, HAMMACHER, E., *Das philosophisch-ökonomische System des Marxismus*, 1909, WOLTMANN, L., *Der historische Materialismus*, 1906, partly PLECHANOW, G., *Beiträge zur Geschichte des Materialismus*, 1896, partly CUNOW, H., "Zur Geschichte der Klasskampftheorie," *Jahrbuch für Soziologie*, Bd. II. Two last works are defective.

almost identical with that of Marx<sup>20</sup> This theory was formulated as a result of a painstaking historical study of Raumer Here are a few quotations from his theory which may show its mottoes

All political changes are nothing but a result of the changes in the condition of production, manner of living, and in a new situation of different classes called forth by the changes in commerce and trade (*Verkehrsverhältnisse*). . . The political changes in their final analysis are but the results, and even the necessary results, of the changed social and economic conditions of the people which by and by change not only the morals, and *mores*, and manners of living and thinking but also the relations of various social classes toward one another . . . Of course, this does not mean a denial of an importance and power of the spiritual (*geistigen*) movements within a people, but it is also true that such movements in the majority of the cases are either induced through economic changes, or are followed and carried on by them

Summing up the theory of Raumer one can say first, the character and the conditions of production are the most important and primary factors, they condition all other social phenomena: a change in the conditions of production calls forth a corresponding change in distribution of wealth and property this, a change in the class-differentiation, class-composition and class-interrelations of society and in its family organization; these changes condition a corresponding modification of social relations and juridical institutions, and these are followed by a corresponding modification of the *mores*, habits, customs, manners, ideologies, beliefs, and psychology of society. In brief, we have a theory practically identical with that of Marx. This, however, does not mean that both theories were something extraordinary among other theories of that time. On the contrary, "in the German (and the same is true in regard to the French and the English) historical and economic literature of the middle of the nineteenth century there was such a vivid interest in economic problems, that an author,

<sup>20</sup> See VON RAUMER, G. W., *Neumarkischen Landbaus von*, 1337, and especially *Die Insel Wollin und das Seebad Misdroy*, 1851, about Raumer's work see VOTGT, A., "Georg W. von Raumer und die materialistische Geschichtsauffassung," *Preussischen Jahrbuchern*, Bd. 103, 1901, pp. 430 ff., VON BLOW, G., *op. cit.*, pp. 161 ff.

simply being within the current of this literature, could easily come to a stronger appreciation of the economic causes" Raumer, as well as Marx and Engels, "were simply within this current, and depended on it in a degree much greater than it was supposed up to this time. Their originality, as far as their general formulas are concerned, consists only in an exaggeration and generalization of what other authors said before"<sup>27</sup> Such is the real situation.

The above brief survey of the predecessors of the economic school in sociology shows that it is as old as human thought itself, that it is not a monopoly of the nineteenth century, that, sometimes in a vague, sometimes in a clearly-cut form, the influence of economic conditions on human behavior, body and mind, and on social processes was understood, and that long ago a series of correlations of economic conditions with various social processes were formulated.

Now let us turn to a survey and analysis of the principal contributions made in this field during the last few decades.

## 2 K MARX'S (1818-1883) AND F ENGELS' (1820-1895) THEORIES

The socialistic dogmas of the founders of the Marxian socialism,<sup>28</sup> and their economic theories in the narrow sense of the

<sup>27</sup> VON BELOW, G, *op cit*, pp 179 and 191

<sup>28</sup> In regard to these parts of their "ideology" it is enough to say that at the present moment it is scarcely possible to support them as scientifically accurate. Marx's theory of the progressive impoverishment of the laboring classes, of the concentration of wealth, of the disappearance of the middle classes, and of the catastrophic advent of socialism proved to be fallacious. Still more fallacious happened to be his beliefs in the beneficial results of the annihilation of private property, and a disappearance of exploitation and misery, as the results of the socialization of the means and the instruments of production, and all this from the wonderful effects of "the dictatorship of the proletariat." The most important part of his economic theory, the labor theory of value, and the theory of the surplus-value, in their Marxian forms, are (practically) not sustained by contemporary economists. See SIMKHOVITCH, V, *Marxism vs Socialism*, N Y, 1913, SOROKIN, P, *Social Mobility*, 1927, Chaps III and IV, MICHELS, R, *La teoria di C Marx sulla miseria crescente*, Torino, 1922, NOVGORODZHEF, P, *Ob Obshchestvennom ideale*, 1924. About the contribution of Marx-Engels to economics see BOHM-BAWERK, E, *Karl Marx and the Close of His System*, N Y, 1898, and the courses in economics of G Schmoller, F Taussig, A Marshall, J B Clarke, R Ely, M Tougan-Baranovsky and practically any solid course in economics. See also SOMBART, W, *Der Proletarische Sozialismus*, new and greatly changed edition of his *Sozialismus und soziale Bewegung*, Vols I, II,

word do not concern us in this book. Only their sociological generalizations are discussed here. In view of a somewhat ambiguous terminology of Marx, the best way to characterize his conception is to do it in his own words. The essence of his theory is given in his *Critique of Political Economy*, published in 1859. Here we read

The general conclusion at which I arrived and which, once reached, continued to serve as the leading thread in my studies, may be briefly summed up as follows: In the social production which men carry on they enter into definite relations that are indispensable and independent of their will, these relations of production correspond to a definite stage of development of their material power of production. The sum total of these relations of production constitutes the economic structure of society — the real foundation, on which rise legal and political superstructures and to which correspond definite forms of social consciousness. The mode of production in material life determines the general character of the social, political and spiritual processes of life. It is not the consciousness of men that determines their existence, but, on the contrary, their social existence determines their consciousness. At a certain stage of their development, the material forces of production in society come in conflict with the existing relations of production, or what is but a legal expression for the same thing — with the property relations within which they had been at work before. From forms of development of the forces of production these relations turn into their fetters. Then comes the period of social revolution. With the change of the economic foundation the entire immense superstructure is more or less rapidly transformed. In considering such transformations the distinction should always be made between the material transformation of the economic conditions of production which can be determined with the precision of natural science and the legal, political, religious, æsthetic or philosophic — in short, ideological forms in which men become conscious of this conflict and fight it out. Just as our opinion of an individual is not based on what he thinks of himself, so can we not judge of such a period of transformation by its own consciousness; on the contrary, this consciousness must rather be explained from the contradictions of material life, from the existing conflict between

---

Jena, 1924. In brief, the Marxian variety of socialism has no more right to claim to be "scientific" than any other variety of socialism.

the social forces of production and the relations of production. No social order ever disappears before all the productive forces, for which there is room in it, have been developed, and new higher relations of production never appear before the material conditions of their existence have matured in the womb of the old society. Therefore, mankind always takes up only such problems as it can solve; since, looking at the matter more closely, we will always find that the problem itself arises only when the material conditions necessary for its solution already exist or are at least in the process of formation. In broad outlines we can designate the Asiatic, the ancient, the feudal, and the modern bourgeois methods of production as so many epochs in the progress of economic formation of society. The bourgeois relations of production are the last antagonistic form of the social process of production — antagonistic not in the sense of individual antagonism, but of one arising from conditions surrounding the life of individuals in society, at the same time the productive forces developing in the womb of bourgeois society create the material conditions for the solution of that antagonism. This social formation constitutes, therefore, the closing chapter of the prehistoric stage of human society.<sup>20</sup>

If we add to this Marx's theory of class-struggle, all essential features of his economic interpretation of history are at hand.

The history of all hitherto existing society is the history of class struggle. Freeman and slave, patrician and plebeian, lord and serf, guild-master and journeyman, oppressor and oppressed, stood in constant opposition to one another, carried on an uninterrupted, now hidden, now open fight, a fight that each time ended either in a revolutionary reconstitution of society at large, or in the common ruin of the contending classes. . . . The modern bourgeois society that has sprouted from the ruins of feudal society, has not done away with class antagonisms. It has but established new classes, new conditions of oppression, new forms of struggle in place of the old ones. Our epoch, the epoch of the bourgeoisie, possesses, however, this distinctive feature, it has simplified the class antagonisms. Society as a whole is more and more splitting up into two great

<sup>20</sup> MARX, K., *Zur Kritik der Politischen Ökonomie*, 1859, pp. IV-V, *A Contribution to the Critique of Political Economy*, tr. by Stone, pp. 11-13, N. Y., 1904.

hostile camps, into two great classes directly facing each other. Bourgeoisie and Proletariat<sup>80</sup>

Such is the essence of Marx's-Engels' sociological theory<sup>81</sup>

<sup>80</sup> *Communist Manifesto*, pp 12-13, Kerr, Chicago, 1913

<sup>81</sup> These other works of Marx are important sociologically *Die Heutige Familie; Das Blend der Philosophie, Die Klassenkampf in Frankreich, Lohnarbeit und Kapital*, and a few places in the first, in the second, and especially in the third volumes of his *Das Kapital*. Of the works of Engels the most important are *Ludwig Feuerbach und der Ausgang der klassischen Philosophie in Deutschland, Die Entwicklung des Sozialismus von der Utopie zur Wissenschaft, Die Lage Englands; Der Ursprung der Familie, des Privateigentums und des Staates, Herrn Eugen Duhrings Umwälzung der Wissenschaft*. Besides, several important works of both authors are published in the volumes, *Aus dem literarischen Nachlass von K Marx, F Engels und F Lassalles, herausgegeben von F Mehring*. Of an immense literature devoted to Marxism besides the already quoted works the most important are *Annales de l'Institut Internationale de Sociologie*, Vol VIII, Paris, 1902, devoted to an analysis of Marxism by various prominent sociologists, BERNSTEIN, E., *Die Voraussetzungen des Sozialismus und die Aufgaben der Sozialdemokratie*, 1899, STRUBE, P., "Die Marxsche Theorie der sozialen Entwicklung," *Braun's Archiv*, Bd XIV, pp 677 ff, MASARYK, TH G., *Die philosophischen und soziologischen Grundlagen des Marxismus*, 1899, KAUTSKY, K., *Ethik und material Geschichtsauffassung, Das Erfurter Programm*, BARTH, P., *op cit*, pp. 657 ff, ELLWOOD, CH., "Marx's Economic Determinism," *American Journal of Sociology*, Vol XVII, July, 1911, LABRIOLA, A., *Essays on the Materialistic Conception of History*, tr by Kerr, LORIA, A., *The Economic Foundations of Society*, London, 1899, LORIA, A., *The Economic Synthesis*, tr by E Paul, N Y, 1914, SPARGO, J., *K Marx, His Life and Works*, N Y, 1910, CROCE, B., *Historical Materialism*, tr by C Meredith, NOVGORODZEFF, P., *Ob obshchestvennom ideale, Social Ideal*, 3d ed, TUGAN-BARANOVSKY, M., *Theoretical Foundations of Marxism*, Russ; KAREEV, N., *Old and New Essays on Economic Materialism*, Russ; BELIOV-PLEKHANOV, G., *The Monistic Conception of History*, Russ, tr into German, BUKHARIN, N., *Theory of Historical Materialism* (Marxian Sociology), tr into German and English, CUNOW, H., *Grundzuge der Marxschen Soziologie*, Vols I, II, 1920, 1921, TSCHERNOFF, V., *Essays in Economic Materialism*, Russ, HANSEN, A., "The Technological Interpretation of History," *Quarterly Journal of Economics*, Vol XXXVI, 1921, COMMONS, J., "K. Marx," *Atlantic Monthly*, 1926, ADLER, M., *Marx als Denker, Marxsistische Probleme, Kant und der Marxismus*, TONNIF, F., *Marx Leben und Lehre*, SOREL, G., *Reflections on Violence*, N. Y, 1912, MICHELS, R., "Die Ital Literature ubei den Marxismus," *Archiv fur Sozialwissenschaft*, Bd XXIV and XXV, *Matériaux d'une théorie du proletariat*, 1919, SCHMIDT, K., "Marxistische Orthodoxie," *Sozialistische Monatshefte*, 1913, Bd 1, 8 Heft, GEHRlich, *Der Kommunismus als Lehre von Tausendjährigen Reich*, 1920, STAMMLER, R., *Wirtschaft und Recht nach der materialistischen Geschichtsauffassung*, 1896, GENTILE, G., *La filosofia di Marx*, 1899, LIJN, W (Lennin), *State and Revolution*, Russ, KELSEN, H., *Sozialismus und Staat*, 1920, TROTSKY, L., *Terrorisme et communisme* (tr into English also), KAMPPFMEYER, P., "Zur Kritik d philos Grundlagen des Marxismus," *Sozial Monatshefte*, IX, KORSCH, K., *Marxismus und Philosophie*, 1923, UNTERMANN, E., *Marxismus und Logik*, PENZIAS, A., *Die Metaphysik der materialist. Geschichtsauffassung*, 1905, OPPENHEIMER, F., *Das Grundgesetz der Marxschen Gesellschaftslehre*, Berlin, 1903, PARETO, V., *Les systèmes socialistes*, 2 Vols, LICHTENBERGER, P., *op cit*, pp. 291-302, TODD, A J., *Theories of Social Progress*, Chaps. XIV-XV, N Y, 1926



## INTERPRETATION AND CRITICISM

The ambiguity of Marx's wording is responsible for the different interpretations of his theories and those of Engels' theory by various writers, Marxian as well as non-Marxian. One who is well acquainted with the pertinent parts of the writings of Marx cannot help thinking as he reads the commentaries of the Marxians, that he is reading a kind of purely dogmatic interpretation of a "sacred revelation" by its enthusiastic followers. Omitting such interpretations, let us briefly indicate the principal shortcomings of the main points of the theory under consideration.

A. *Its first shortcoming is its conception of causal relation and determinism*—It is easy to see that an expression like "the mode of production determines the general character of the social, political and spiritual processes of life," presupposes an anthropomorphic and one-sided conception of causal relation—the cause as something active, which one-sidedly determines, "acts," "creates," "produces" its result, (*causa efficiens* of the Middle Ages) and the result, which is something inert and completely depending on its cause. At the present moment, it is rather hard to sustain such a conception. Being metaphysical in its essence it cannot be applied to a great many relationships of various phenomena which, especially in the social field, are not one-sidedly but mutually dependent. This explains why in the methodology of contemporary natural science the conception of functional relation ("variable" and its "function," which may be one- and two-sided), is being substituted for that of one-sided causal relation, and correlation for that of one-sided and metaphysical determinism. That is, the scientist asserts only that associated phenomena are in functional relations or are correlated to a degree indicated by the coefficient of correlation of a certain probability.<sup>32</sup> Such substitution frees us from all an-

---

In these works are represented all principal varieties of interpretation and criticism of the Marx-Engels' theory

<sup>32</sup> SEC COURNOT, A., *Essai sur le fondement de nos connaissances*, Paris, 1851; *Considérations sur la marche des idées*, Paris, 1872, *Traité de l'enchaînement des idées fondamentales dans les sciences et dans l'histoire*, Paris, 1861, MACH, E., *Erkenntnis und Irrtum* 1906, *Beiträge zur Analyse der Empfindungen*, 1903;

thropomorphic elements in the connection of cause and determinism, and gives the possibility of studying one-sided and two-sided relations. Such a conception presents the possibility of treating any "factor" as a variable and trying to find to what extent and with what phenomena it is correlated. In a great many cases it permits also inverting such a functional "equation" — i.e., taking a function as a variable and trying to find its functions. For instance, we may take, in one case, an "economic factor" as a variable and study to what extent it is correlated with religious phenomena. In another case, we may take religious phenomena as a variable and try to investigate their "functions," among them, the functions in the field of economic phenomena.<sup>33</sup> In the field of social phenomena we almost always deal with relations of interdependence but not with that of one-sided dependence. The application to such phenomena of the conception of one-sided causal relations leads to a series of logical and factual fallacies, (see above paragraphs about Pareto). And this is just what happened with the Marxian theory. Its conception of a one-sided causal relation, when applied to socially interdependent phenomena, is responsible for some logical and factual fallacies of the theory, contradictory interpretations, and for endless dispute among Marxian followers and among the critics of the Marxian theory. It is the source of many shortcomings of the theory. Let us look at the problem closer. The first idea of Marx's theory is that the economic factor is the primary or the most important factor which determines all others. The primacy may mean either (a) that in a causal chain this factor is the first which determines all

---

BOREL, E, *Le hasard*, Paris, 1914, REY, ABEL, *Die Theorie der Physik bei den modernen Physikern*, Germ. ed. by Alfred Kröner, POINCARÉ, H., *La science et l'hypothèse*, Paris, 1908, PEARSON, K., *The Grammar of Science*, Chap. III, PARETO, V., *Traitato di sociologia generale*, Chaps. I and II, TSCHEUPROFF, A., *Essays in the Theory of Statistics*, Russ., tr. into English, TSCHEUPROFF, A., *Das Gesetz der grossen Zahlen und der Stochastisch-Statistische Standpunkt in der modernen Wissenschaft*, Nord. Stat. Tidsskrift, Bd. I, heft 1, SOROKIN, P., "M. Kovalevsky's Theory of Social Factors," in *In Memoriam of M. Kovalevsky*, Russ., 1917; DUHEM, P., *La théorie physique, son objet et sa structure*, Paris, Chevalier et Riviere Cie., WEBER, M., *Gesammelte Aufsätze zur Wissenschaftslehre*, pp. 87 ff., 112 ff., 420-445 ff.

<sup>33</sup> Precisely this was done by M. Weber in his *Gesammelte Aufsätze zur Religionssoziologie*, 3 vols., *passim*. In his study religion is taken as a variable and its "effects" on economic phenomena are carefully studied. M. Weber stressed the fact that such a study is but one of many possible studies.

other social phenomena or (b) that its efficiency in determining social phenomena is far greater (say its influence is 90 per cent) than that of all other factors (whose total efficiency is, say, 10 per cent only) The first interpretation is nothing but the foregoing conception of one-sided and irreversible causal relations. The second may be reconciled with the functional conception, but, unfortunately, neither Marx and Engels nor any one of their followers has tried to indicate either the means of measuring the comparative effectiveness of various factors in conditioning social phenomena, nor have they given the indices of the comparative effectiveness of various factors in this respect According to the literal and logical meaning of the theory under discussion the primacy of the economic factor is to be interpreted in the first sense; *i e*, the economic factor is primary and is the most important one because, as has been said, it determines all other social phenomena in the causal chain, or because it is "the starter" while all other ones are the "started"

It is evident that such a conception cannot be accepted factually, such factors as geographical conditions and biological drives inherent in man appeared and operated earlier than economic factors Other social factors, such as intelligence, experience, religious ideas or superstitions, rules of taboo or *mores*, primitive art, activity devoted to what could be called ideal aims, play and so on, are found in the most primitive human societies known to us and operated as early as economic conditions The idea of a primitive man as a mere stomach can scarcely be supported at the present moment A series of careful studies have shown its fallacy<sup>34</sup> Furthermore, we cannot say that among man's inherent drives or instincts there is only an instinct of food, or even that it is the strongest Such an assumption is likely to be a fallacious

<sup>34</sup> See WODON, L, *Sur quelques erreurs de méthode dans l'étude de l'homme primitive*, Inst Solvay, THURNWALD, R, "Die Gestaltung der Wirtschaftsentwicklung aus ihren Anfängen heraus," München, 1923, "Psychologie des primitiven Menschen," *Handbuch für Vergleichende Psychologie*, München, 1922, MALINOWSKI, B, *Argonauts in the Western Pacific*, London, 1922, SCHWIEDLAND, E, *Anfänge und Wesen der Wirtschaft*, Stuttgart, 1923, SOMLÓ, F, *Der Güterverkehr in der Urgesellschaft*, Inst. Solvay, 1909, MAUNIER, R, "Vie religieuse et vie économique," *Revue Inter Sociologie*, Dec, 1907, Jan, Febr, 1908, LOWIE, R. H, *Primitive Society*, 1920, WALLIS, W D, *An Introduction to Anthropology*, N. Y., 1926

speculation not warranted by the facts<sup>30</sup> We cannot even claim that man is an economic creature and always acts "economically," as it was supposed by the classical economists Facts strongly contradict such a contention<sup>30</sup>

Furthermore, a series of investigations such as Espinas, Durkheim, P. Huvelin, Thurnwald, Malmowski, Hubert and Mauss have shown that, even in primitive stages, the technique of production and the whole of economic life are absolutely inseparable from, and incomprehensible without, a consideration of contemporary religion, magic, science, and other intellectual phenomena<sup>37</sup>

<sup>30</sup> THORNDIKE, E. L., *Educational Psychology*, Vol I, The Original Nature of Man, N. Y., 1913, SOROKIN, *Sociology of Revolution*, Chaps. I-III, especially the note on p. 33, WALLAS, G., *Human Nature in Politics*, 1919, the courses in psychology by W. McDougall, R. S. Woodworth and others, PAVLOV, I., *Twenty Years of Objective Study of the Higher Nervous Activity of Animals*, Russ., 1923

<sup>30</sup> See especially WEBER, M., *Gesammelte Aufsätze zur Religionssoziologie*, 3 vols., *passim*, and Vol I, pp. 12, 21-22, 37, 38, 82, 183, 233-237, WEBER, M., *Wirtschaftsgeschichte*, 1924, pp. 238, 308-315, MITCHELL, W. C., "Human Behavior and Economics," *Quarterly Journal of Economics*, Vol XXIX, pp. 1-47, "The Prospects of Economics," in *The Trend of Economics*, N. Y., 1924, pp. 3-34, DOUGLAS, P. H., "The Reality of Non-Commercial Incentives in Economic Life," *ibid.*, pp. 153-193, TAUSSIG, F., *Inventors and Money-Makers*, N. Y., 1915, SOMBART, W., *Der Bourgeois*, SLATER, G., "The Psychological Basis of Economic Theory," *The Sociological Review*, July, October, 1923, TUGWELL, R. G., "Human Nature in Economic Theory," *Journal of Political Economy*, Vol XXX, pp. 317-395, CLARK, J. M., "Economics and Modern Psychology," *Journal of Political Economy*, Vol XXVI, pp. 1-30, PARKER, C. H., "Motives in Economic Life," *American Economic Review*, Suppl., Vol VIII, pp. 212-213, VEBLEN, T., *The Instinct of Workmanship*, N. Y., 1918

"Wir haben uns angewöhnt, als Wirtschaft ein Handeln zu betrachten, das von einem künstlich konstruierten 'homo normalis rationalis' ausgeht Ein Mensch ohne Seele, eine Art puppenhafter Rechenmaschine Dieser homunculus versagt aber sofort seinen Dienst, wenn wir die grosseren Zusammenhänge ins Auge fassen. Denn allen intelligenten Berechnungen liegen affekterfüllte Strebungen zur Erhaltung, Sicherung und Funktionsbetätigung zugrunde" . Even a seeking for luxuries is universal and exists among the most primitive groups "Alle Zeiten kennen ihren Luxus" "Ehrgeiz und Prunk, Liebe und Hass sind in alle wirtschaftlichen Zweckbetätigungen eingewoben-keineswegs Hunger und Durst allein"

Thurnwald clearly shows a mutual dependence of economic and non-economic phenomena and concludes his interesting analysis by saying about "the economic" and opposing one-sided interpretations of history "Die einseitige 'wirtschaftliche Geschichtsauffassung' ist ein rationalistisches Truggebilde, sowie die nur 'idealistische' ein romantisches Phantasma." Thurnwald, *op cit.*, pp. 274-278, 328

<sup>37</sup> The conclusions at which Espinas arrives in his study of the origin of technology are as follows

"General law dominates the development of technology Speculation precedes action (or technique) to some extent, and in certain cases; but a more systematic theory of the corresponding facts of technique becomes possible only when these facts have already existed for some time"

For the later stages, a conditioning of economics by religion, magic, rationalism, or traditionalism, and even a religious origin of modern capitalism itself (from Protestantism), has been elucidated by Max Weber<sup>38</sup>

"It is impossible to deny the existence of a correlation between mental and practical functions" This is shown schematically in the following table

<i>Mental Stages</i>	<i>Corresponding Stages of Technique or Practice</i>
1. <i>Elementary sensations</i>	1 <i>Elementary reflexes</i>
2 <i>Perceptions</i> individual and concrete representations of forms and events	2 <i>Individual habitudes</i> : actions controlled by inner, socially unconscious impulses
3 <i>Connaissances</i> (types and laws) A totality of representations already collective and, in a degree, abstract, composed of aggregate individual perceptions	3 <i>Customs</i> practical or collective institutions, a totality of individual habitudes controlled by opinion
4 <i>Sciences</i> , a totality of systematic, rational conceptions	4 <i>Arts or techniques</i> , a totality of customs organized with deliberation and knowledge

(ESPINAS, A, *Les origines de la technologie*, pp 10-11, and *passim*, Paris, 1897.)

"Development of economic organization goes hand in hand with the psychical evolution of man. It is influenced in the first place by technique and the form of political organization." But the technique itself is nothing but "*die Anhäufung von Kenntnissen und Fertigkeiten*," determined by the psychically constant factors, by the spatially varying geographical factors, and by the factors varying in time, like inventions, discoveries, and so on (THURNWALD, *op cit*, pp 274 ff.)

See DURKHEIM, *Elementary Forms of Religious Life*, *passim*, HUELIN, P, "Magic et droit individuel" *L'année sociologique*, Vol. X, HUBERT et MAUSS, *Esquisse d'une théorie générale de la magie*, *ibid*, Vol VII, see also KAPP, *Grundlinien einer Philosophie der Technik*, 1877. See in this book the chapter about the sociologistic school

<sup>38</sup> M. Weber has shown especially clearly how strongly the character of the economic organization of China, India, the ancient world, the Middle Ages, and of the present time has been conditioned through the character of the corresponding religions, magic, traditions, or rationalisms. He has also clarified the rôle of the Protestant religion in the origin and development of modern capitalism. In his study he quite rightly outlines the methodological principles of the mutual dependence of religious and economic phenomena upon each other, as well as upon all other social factors. He rightly says that there may be studies in which the economic factor can be taken as a variable, with religion or magic as its function, and there may be studies in which economic phenomena are viewed as a function of religion. His own study belongs to this type. His attitude may be seen from the following quotations: "*Eine Wirtschaftsethik ist keine einfache 'Funktion' wirtschaftliche Organisationsformen, ebensowenig wie umgekehrt diese eindeutig aus sich heraus pragt. Keine Wirtschaftsethik ist jemals nur religios determiniert gewesen*" Taking the religious factor methodologically as a variable, he has shown that "*die Wurzel des modernen okonomischen Menschentums ist religiose*", that without the Reformation it would have been impossible, and that an economic specification of China, or India, or of Judaism is unaccountable

Therefore, the economic factor is not older than the other factors. This means that social phenomena are, and always were, mutually, but not one-sidedly, dependent. For these reasons, there is no basis for claiming that the economic factor is the first in the causal series, and therefore, the primary one. So much for the factual side of the problem.<sup>80</sup>

But beside the factual, there is a logical side to it. L. Petraitzky and R. Stammler indicated that law and social order are the logical and the factual preconditions of economic relationship, because, without a code of obligatory rules of conduct, the very facts of social relationship and mutual living are impossible.<sup>40</sup> Furthermore, if the economic factor is always "a starter," and all changes in the field of social life are due to changes in economic conditions, how can we explain the dynamics of the economic factor itself? Are they, due to its mystical property, a *perpetuum mobile* or a self-starter; or are they due to some other factor? Since the primacy of the economic factor is based on its being always "the starter," this has to be accounted for. The hypothesis of "the self-starter" amounts to the worst kind of mysticism, where the economic factor becomes a kind of God. For this reason it must be rejected. If the Marxians, like Engels, Labriola, and Plechanow, would refer to a "reverse influence of the secondary factors on the primary one,"<sup>41</sup> then the starting point of the theory, and the basis of the primacy of the economic factor would be invalidated. Then we would no longer have a one-sided dependence of other factors on the economic one, but a mutual interdependence in which there would be neither the "starter" nor the "started" factors, but all would be "the starters"

---

without a knowledge of the corresponding religions of those peoples. See the chapter about M. Weber in this book. See his *Gesammelte Aufsätze zur Religionssoziologie*, Tübingen, 1922-23, Vol. I, pp. 12, 21-22, 37-38, 82, 183, 233 ff. and *passim*, Vol. II, pp. 363-378, Vol. III, *passim*. A short summary of the principal conclusions reached in these volumes is given in his *Wirtschafts-Geschichte*, pp. 30, 239, 240, 300-315, München, 1924.

<sup>80</sup> Comp. HANSEN, A., "The Technological Interpretation of History," *Quarterly Journal of Economics*, Vol. XXXVI, pp. 80-82.

<sup>40</sup> See STAMMLER, R., *Wirtschaft und Recht*, *passim*, PETRAJITZKY, L., *Die Lehre v. Einkommen*.

<sup>41</sup> See Engels' statements in his letter of 1894, *Der Sozialistische Akademiker*, 1895, Marx himself was forced also to admit such a reverse influence of the non-economic factors on the economic ones. See also LABRIOLA, *op. cit.*, pp. 110, 201 ff., PLECHANOW, *Kvoprosu o razvitiu monisticheskago usglada na istoriu*

and "the started" at the same time. Through this, the primacy of the economic factor is taken away, and consequently, the theory loses its characteristics. Every Marxian who admits such a reverse influence of other factors on the economic one, logically abandons his theory and comes to the conception of a functional interdependence, reducing his claims simply to the statement that the economic factor is correlated with some others.<sup>42</sup> This shows one side of the wrong causal conception on which the theory was based, and some of the fallacies which result from such a conception. They finally destroyed the theory as far as it represented something specific.

B *The second fundamental shortcoming of the theory is an ambiguity and indefiniteness in the expression the economic factor is the last, the final, and the most important factor of social phenomena*—As is known, this claim has been interpreted in two senses. Some of the Marxian and the non-Marxian writers (*e g.*, Plechanow and Ellwood) have interpreted it in the sense that the economic factor is exclusively sufficient to explain all historical and social processes, as was believed by Marx. Meanwhile, some other writers, including Engels, interpreted it in the sense that it is only the principal factor, side by side with which there are some other less important factors, (*e g.*, Seligman, Labriola, Marx, and Engels, in the later period of their writings)<sup>43</sup> If we take the first of these interpretations, it leads to a series of absurd statements. If we take the second one, it amounts to an abandonment of the theory. The first interpretation is a

<sup>42</sup> Marx himself, in his later writings, and also Engels, having made this inevitable concession, practically abandoned their earlier claims, and almost reduced "the economic interpretation of history" to a very general, common, and sound recognition of the economic factor as one among many others.

<sup>43</sup> In my opinion, both of these interpretations are correct, but the first is true in regard to the earlier writings of Marx and Engels, while the second one is true in regard to their later writings, after they had abandoned many earlier exaggerations. At this period, Engels wrote that "Marx never meant to claim an absolute validity for economic considerations, to the exclusion of all other factors. It is not that the economic situation is the cause, in the sense of being the only active agent, while all phenomena are only a passive result. It is, on the contrary, a case of mutual action on the basis of economic necessity (quite a dark expression, amounting to the statement 'white blackness' or 'wooden iron') which, in the last instance, always works itself out." Letter of 1894, *Der Sozial Akademiker*. See similar statements of LABRIOLA, *op. cit.*, pp. 110 ff., which are as dark and contradictory as this.

kind of monistic conception where an attempt is made to account for the whole of social life, and the whole process of history, through the economic factor alone. Its hopelessness is shown by the following considerations.<sup>44</sup> First, if the whole of social life, war and peace, impoverishment and prosperity, enslaving and liberation, revolution and reaction, are the results of the same factor, this gives the equation

A and non-A = f(E), that is, the most opposite phenomena are the result of the same cause

Such an equation is logical nonsense, it contradicts the fundamental principle of science,—the uniform connection of cause and effect. It admits that the same cause may have the most different and opposite results. Under such a premise, the very conception of regularity and causal or functional relation is destroyed. Indeed, if A and non-A are the results of the same cause, E, it is hopeless to try to find out any regularity or causal relation. The premise is a denial of causality or regularity. Such a monistic factor becomes a very *coincidentia oppositorum* (reconciliation and identification of opposite phenomena)—the same kind of definition through which the mediæval scholastics characterized God. In other words, such a monistic conception amounts to the equation

$$\begin{array}{l}
 \text{E(economic factor) is} \\
 \text{the cause of}
 \end{array}
 \left\{ \begin{array}{l}
 \text{A and non-A} \\
 \text{B and non-B} \\
 \text{C and non-C} \\
 \text{D and non-D} \\
 \text{F and non-F} \\
 \cdot \\
 \text{N and non-N}
 \end{array} \right.
 \begin{array}{l}
 \text{that is,—the cause of all} \\
 \text{forms of behavior, so-} \\
 \text{cial processes, and his-} \\
 \text{torical events}
 \end{array}$$

No mathematician, logician, or scientist could formulate any law, any causal relation or any formula of regularity with such a premise. Furthermore, if, in the equation, the factor E means a universally broad conception equal to that of "All," or "God," or "the universe," or "the whole social life," the equation becomes

<sup>44</sup> This criticism of economic monism may be applied to any kind of monistic theory of factors.



tautological "All" or "God" is the cause of "All," or "God" "The whole social life is the cause of the whole social life" Being tautological, it is sterile. If, by such a monistic factor, E is understood to be something narrower (as is the case), then, instead of tautology we have something still worse,—*pars pro toto*, a part of something as the cause of the whole something, an economic factor (a part of the whole social life) as the cause of the whole social life. This amounts to the statement "Out of the part may be the whole, out of nothing, something" Such are the logical fruits of the monistic interpretation of Marx's contention <sup>45</sup>

The factual hopelessness of such an attempt is clear from the following consideration. Even the simplest dynamic phenomenon of our universe,—the movement of physical objects—could be accounted for by contemporary physical mechanics through at least two factors, inertia and gravitation. To hope for an explanation of the most complex dynamics of social life and history through only one factor amounts to nothing but idiocy. At the most, such an attempt will give only tautology, nothing more.

The above is enough to show the scientific hopelessness of such a conception of economic materialism. This hopelessness was possibly the reason for the shifting of Marx and Engels, in their later writings, to the second interpretation of their claim.

But this second interpretation, which admits other factors side by side with the economic one, is practically an abandonment of the theory. It means a pluralistic theory of the factors, signifying that the economic factor is only one among many others. It is not necessary to be a Marxian to accept this, and, as we have seen, in such a pluralistic interpretation, the economic factor was recognized, stressed, and studied by hundreds of thinkers many hundreds of years before Marx and Engels. It is true that, having shifted to such a pluralistic conception, Marx, Engels, and the Marxians still add "but among these many factors the economic one is the most important and primary." But even this contention was expressed by many non-Marxian writers before and after Marx and Engels. Therefore, this addition does not give them any right to claim originality. Furthermore, their

<sup>45</sup> Compare CROCE, B, *Historical Materialism*, pp. 28 ff.

addition has not been corroborated by any clear logical or factual proofs. Marx and Engels did not even attempt to give any method for measuring the importance or efficiency of various factors, neither did they give any indices of the "primacy" of the economic factor, nor any logical motivation of their claim. This is enough to contend that the pluralistic interpretation of the Marx-Engels theory strips it of any originality, and amounts to its abandonment.<sup>46</sup>

C. *The third shortcoming of the theory is that the definitions of the terms "the economic factor," "forces and relations of production" and "economic basis" are not sufficiently exclusive and specific*—To the ambiguity of Marx's wording is due the fact that some of his interpreters, like K. Kautsky, W. Sombart, A. Hansen,<sup>47</sup> and others, understand this factor to be only a kind of technique, while other interpreters like Engels, Masaryk, Seligman, Cunow and others understand it to mean the general conditions of production, including geographical environment, natural resources, extraction, fashioning, transportation, trade, mechanism of distribution and so on.<sup>48</sup>

If we accept the first interpretation, we have the proposition: Technique is the primary factor, and through technique it is possible to explain all the miracles of history. Taking into consideration the fact that technique is only a part of social reality, the above is logically absurd (*pars pro toto*). Further, in view of

<sup>46</sup> Trying to save the originality of Marx's theory, Professor Seligman contends that such a pluralistic interpretation does not mean its abandonment. Unfortunately, he does not give any proofs of this statement, except the purely dogmatic assertions that "the chief considerations in human progress are the social considerations (this is not at all characteristic of Marxian economic determinism), that the important factor in social change is the economic factor (Confucius, Mencius, Plato, Aristotle, Thucydides, Plinius, Machiavelli, Guicciardini and hundreds of other writers stressed that), and that they exert not an exclusive, but a preponderant (why and on what reasons?) influence in shaping the progress of society" (SELIGMAN, *op cit.* p. 67). Furthermore, mention of the name of Demolins does not strengthen, but only aggravates the position of the author, because Demolins' "economism" is quite different from that of Marx, and it originated not from Marx, but from a better theory of Le Play, who, rather earlier and better than Marx, described the influence of economic factors. See the second chapter of this book.

<sup>47</sup> SOMBART, W., "Technik und Kultur," *Archiv für Sozialwissenschaft*, Bd. 33, 1911, p. 315; HANSEN, A., "The Technological Interpretation of History," *Quarterly Journal of Economics*, Vol. XXXVI, 1921, p. 73.

<sup>48</sup> SELIGMAN, *op cit.*, Chap. V, CUNOW, *Die Marxsche Geschichts-Gesellschaft und Staats-Theorie*, Vol. II, 1921, pp. 158 ff.

the fact that the technique itself requires a certain amount of experience and knowledge of society,<sup>49</sup> Marx's differentiation between technique and science becomes a separation of what is identical (science, as a component of technique, as opposed to science generally), and the establishing of identity between that which is different, (between technique as something existing separately from science, and technique composed only of science) Old logicians used to style such illogical procedures by the name, *quatermo terminorum*

If we accept the second and broader interpretation, we have an increase of vagueness in the theory and the concept of the economic factor itself. It becomes a kind of bag filled with geographic conditions, technique, and followingly, science, and by the whole complex machinery of trade, commerce, and distribution, which involves juridical and political institutions, and what not. To take such an indefinite complexity as a cause or variable, and try to explain something by means of it is a hopeless enterprise. We would be dealing with that which we do not know, and we would be trying to find its effects on the phenomena which directly or indirectly make up the composition of the factor itself. Under such conditions, it is not likely we could reach any clear and definite correlation, and it is probable that we would find the most absurd correlations, as actually happened with many followers of Marx, and with Marx himself.<sup>50</sup> In this case we

<sup>49</sup> This is recognized by Marx himself. "Although technique is mainly dependent on the conditions of science [which he attempts to account for completely through technique] it is still more true that science depends on the condition and needs of technique" (True, but how can it follow from this that technique is an omnipotent factor, while science is something secondary?)

<sup>50</sup> It is enough to remember Marx's correlation between the hand-mill and feudal society, between the steam-mill and capitalist society, the explanation of the Reformation *exclusively* through the economic revolt of the German nation against the exploitation of the Papal Court, the accounting of the whole character of Babylonian culture and organization *exclusively* through the canalization of Mesopotamia, and that of ancient Egypt, through the channeling of the Nile, the development of science, arts, and inventions *exclusively* through the needs of technique, and so on. Some time ago such childish "explanations" and correlations were produced by the Marxians in so great an abundance that the sober Marxians themselves had finally to protest against it. "In this way (by childish explanations) the simpletons might reduce the whole of history to commercial arithmetic, and, finally, a new and authentic interpretation of Dante might give us the Divine Comedy illustrated with the process of manufacturing pieces of cloth, which the wily Florentine merchants sold for their greater profit!" indignantly exclaims Labriola, *op. cit.*, pp. 204-205.

are confined to statements and formulas whose indefinite contents and meanings do not permit us either to prove or to disprove them. A sterile verbalism is an inevitable result of such a method.

D *As a result of this indicated indefiniteness, the exact meaning of the Marx-Engels' causal sequence of factors, or the sequence of their dependency also becomes somewhat indefinite*—In the technological interpretation, this sequence is as follows. (1)—Changes in the technique of production determine (2)—the changes in the economic structure of society—in “the relations of production” and the “property relations,”—which, in their turn, determine (3)—changes in the political, social and intellectual life of a society. In the second, and broader, interpretation of the economic factor, the sequence assumes a somewhat different form—1—, changes in the general conditions of production and exchange determine, —2—, modifications in class-composition of a society, which, in their turn, call forth, —3—, a modification of class-antagonisms resulting in —4— a modification of the social, political, and intellectual “superstructure” of a society. Whatever interpretations we take, both sequences may have only a relative value at best,—the value of one of many possible sequences and alignments of social phenomena. In the above I indicated that there is no reason for thinking that, among the forces which mold social and historical processes or human behavior, only the economic factor is “active” or is “the starter.” I indicated also that the “functional conception” of “causation” and the fact of the interdependence of social phenomena, permit us to take any factor as “variable” (not only “technique,” but “science,” “religion,” “law,” and what not) and attempt to find its “functions” or “effects” in any field, as in the fields of technique and economic phenomena. We have seen, and shall further see, that such attempts have been made and have not been fruitless. As far as Marx and Engels pretend to make their sequence the only one possible, their claim is unacceptable. It may be met by an opposite claim, in which law, religion, or the “intellectual factor” is set forth as the “starter,” with the economic factor as a function<sup>51</sup>. As far as we take this in a relative sense, with

<sup>51</sup> Professor John Commons' *Legal Foundations of Capitalism*, R. Stammler's *Wirtschaft und Recht* and L. Petrajtzky's *Die Lehre v. Einkommen* are examples

"the economic factor" as "a variable," but without any claim for its exclusiveness, the sequence may be accepted, and its value decided by the results of a study of its correlation with other phenomena. If the study shows that its correlation with other phenomena exists and is universal and constant, and that its coefficient is high, this will be proof of the sequence's scientific value. If the results of the study are opposite, this would mean that it is of small value for scientific sociology.<sup>52</sup> Later on, I shall show to what extent a correlation exists between the economic factor and other social phenomena, and how high it is. Here I only mention that the Marx-Engels' expectation that the correlation would be very high and universal, and that it would follow the sequence exactly was greatly exaggerated.<sup>53</sup> So much about this point

---

in which law is taken as a "starter" (variable), and economic system as a function. M. Weber's *Religionssoziologie* is an example of where religion is taken as a variable, and economic organization as a function. Geographic and racial schools take as variables the geographic and the racial factors. An intellectual factor as a starter is taken in the theories of De Roberty and Tarde. "What!" exclaims Tarde in his criticism of the Marxian theory, "Science and religion are made dependent on economic conditions!" But is it not true that the social and economic environment itself has been created through diffusion and vulgarization of scientific and religious ideas? Is it not true also that the density and numbers of the population (and economic conditions) are dependent upon the character of the decisions in a series of political problems?" "The very progress of industry and technique has been due to a series of thinkers with their love for the truth. Gun-powder, as well as the steam-engine, were discovered by dreamers." See Tarde's paper in *Annales of the Institut International de Sociologie*, Vol. VIII, also De Roberty's paper where Marx's sequence is inverted. This is an example of Marx's reversed sequence, in which science is made a variable, while economic phenomena are viewed as its "function." Scientifically, such a sequence is as appropriate as Marx's sequence. If the authors had understood "the functional conception of causality" there would not have been any such conflict of opposite theories. But since the authors held conceptions of "one-sided causality," their sequences naturally could not be reconciled and they argued endlessly with one another. A similar reason is at the basis of the endless disputes between the partisans of various "primary" factors. Compare SOMBART, W., "Technik und Kultur," *Archiv für Sozialwissenschaft*, 1911, pp. 312 ff.

<sup>52</sup> However, in such an interpretation of the sequence, Marx's theory, while losing its "sons," at the same time loses its specific "originality" and becomes something that has been said many times before.

<sup>53</sup> For instance, a change of technique or economic basis is not an absolutely necessary condition for many changes in the field of economic, social, political and intellectual phenomena. M. Kovalevsky properly indicates that in England in the period from the sixth to the sixteenth century, the technique of agriculture, and the means and the instruments of production remained practically the same.

E Of the other characteristics of the Marxian theory, its *fallacious and contradictory conception of historical determinism should be mentioned*. It represents an *incongruous reconciliation of fatalism with free will*—Let the reader read attentively the above long quotations from Marx. Here we read that the relationships of production entered into by men “are indispensable and independent of their will.” The forces of production are depicted as developing *sua sponte*, independently of human beings and other social factors. The whole process of human history is depicted in the way “men are agitatedly acting, while, in fact, they are led by the economic factor,” or, in the paraphrase of Bossuet: “Men are agitatedly acting while, in fact, they are led by God.” The very expectation of the victory of socialism is based on the same idea of the omnipotent, fatalistic, and inevitable play of the economic factor, which will lead to the destruction of capitalism and to the victory of socialism.

This fatalistic interpretation of determinism would be quite objectionable from the scientific standpoint alone, because scientific determinism has nothing in common with fatalism, scientific determinism states only that, on the basis of the theory of probability, the appearance, connection, or disappearance of such and such phenomena is probable or improbable with such and such a degree of probability, and that is all. All terms, like “inevitable,” “necessary,” and so on, are not a part of science, or of the scientific conception of determinism.<sup>54</sup>

To this sin, however, Marx and Engels add two others: first an eschatological, “historical” tendency toward socialism and a future earthly paradise guaranteed by the “inevitable” play of human factors; and second, the belief that as soon as the socialistic

---

In spite of this, in the field of economic relations, social and political institutions, and in the mental and moral life, a series of the most important changes occurred. On the other hand, we have many instances where a modification of technique, or of economic basis is not followed by any noticeable change in the ideologies, ethics, or art of a people. See KOVALEVSKY, *op cit*, pp. 244 ff. See also SOMBART, *op cit*, pp. 315 ff.

<sup>54</sup> See PARETO, *op cit*, Chaps. I, II. See also the quoted works of A. Tschuproff, Pearson, Cournot, Mach, A. Rey, and so on. The contemporary theory of cause and effect, variable and function, determinism and indeterminism is based on, and expressed in, the concepts of probability and its coefficient.

paradise is reached, fatalism ceases to exist, and mankind "jumps from the kingdom of necessity into that of freedom" <sup>55</sup>

The incongruous mixture of these components (fatality, freedom, and eschatology) makes any criticism of the Marxian conception of determinism unnecessary. Its weakness is evident <sup>56</sup>

Finally, the Marx-Engels' theory of class-struggle, being very old, has a series of defects. It is evidently fallacious to say that "the history of all hitherto existing society is the history of class struggle," as far as this means that there has not been a cooperation of social classes. It is a fallacy because class-cooperation has been an even more universal phenomenon than class-antagonism. As far as this means that class-struggle alone has been the dynamic factor to which the progress of mankind has been due, it is again wrong. After a series of investigations, like Kropotkin's "Mutual Aid," it is certain that the progress of mankind has been due rather to cooperation and solidarity than to

<sup>55</sup> This eschatological belief,—a variety of many forms of belief in a millennium,—Marx expressed many times. For this reason he views all the history of mankind up to this day as "the prehistory of the human race." "The productive forces developing in the womb of bourgeois society create the material conditions for the solution of that antagonism." *Crit. of Polit. Econ.*, pp. 12-13. "To the old bourgeois society with its classes and class antagonisms will succeed an association in which the free development of each is the condition of free development of all." *Communist Manifesto*. "It is only when the order of things will be such that there will no longer be classes and class antagonisms, that social revolutions will cease to be political revolutions." *Misère de la philosophie*, Paris, 1847, p. 178. Engels, as is well known, speaks plainly about "jumping from the kingdom of necessity into that of freedom" where "human beings will be the masters of nature and the masters of themselves." See ENGELS, *Die Entwicklung des Sozialismus von der Utopie zur Wissenschaft*, pp. 51-53, Berlin, 1907, *Herrn E. Dühring Umwälzung der Wissenschaft*, p. 305, Stuttgart, 1894. See also LABRIOLA, *op. cit.*, pp. 154 ff., 234, 244. This part of the Marxian theory, according to P. Struve's appropriate opinion, "is not a scientific theory of evolution, but an evident theory of progress which supposes that the evolution of mankind is an inevitable betterment and a growth of positive values." Gehrlich, Novgorodzev and some other investigators style with reason the evolutionary theory of Marxism as "a variety of the belief in a millennium,"—a kind of religious orthodoxy, as an incongruous mixture of science and ethics, necessity and freedom, the theory of evolution and progress, primitive materialism, and fantastic or Utopian idealism. See the quoted works of Novgorodzev, Gehrlich and Struve.

<sup>56</sup> This incongruity is still further aggravated by the self-contradiction of Marx's theory. It claims that up to this time any social change or progress has been due to class-antagonism and class-struggle. Now, if it is going to disappear in the future millennium, does this mean that with this millennium the history of mankind will stop and stagnation take place? If it does not mean this, what will be the dynamic force instead of class-antagonism? And if it will be solidarity, why did it not work in the past and how may it appear suddenly, as *deus ex machina*?

class-struggle, antagonism, and hatred. In this respect Tarde's sharp remarks seem to be accurate. "Since the beginning of the history, classes and armies could have struggled with one another endlessly, and yet, this could not have created either geometry, mechanics, or chemistry, without which it would be impossible for man to subdue nature and make progress in industry or military art. All this became possible only through the fact that in the noise of this destructive struggle, a few thinkers and seekers for the truth silently worked in their laboratory and study." As far as Marx's class-theory means that only an antagonism of economic classes exists or that it is the most important, it is again wrong. There have been many other forms of antagonism other than that of class, — as the struggle of racial, national, religious and state groups. These antagonisms, being quite different from the antagonism of the economic classes, have been sometimes more important than the former.<sup>57</sup>

Finally, apart from the above defects, the Marx-Engels' conception of social or economic class is indefinite and self-contradictory. In the *Communist Manifesto*, they use this term in the broadest sense, embracing under it caste, occupational group, estate or order, guild, and political ranks. In their other works, (in *Misery of Philosophy* and *Capital*) they used it in a narrower sense, and discriminated the social class from the occupational group, order, and so on.

The manuscript of the third volume of Marx's *Capital* ends with the beginning of an analysis of social classes, but the analysis is not finished. Therefore, we do not gain any clear conception of social or economic classes from the works of Marx and Engels. Owing to this, their whole theory of class-struggle becomes indefinite also. Some of the Marxians have tried to elaborate a concept and classification of social classes (K. Kautsky, Overberger, S. Solntzev, E. Bernstein, H. Cunow and others).<sup>58</sup> This resulted in a production of contradictory and unsatisfactory definitions of social class. Interpretations of Marx's concept given

<sup>57</sup> See SOROKIN, *Systema Soziologii*, Vol. II, *passim*, DELEVSKY, J., *Social Antagonisms*, Russ., *passim*.

<sup>58</sup> See my *Systema Soziologii*, Vol. II, pp. 283-306, DELEVSKY, *op cit*, *passim*, SOLNITZEV, S., *Social Classes*, Russ., Tomsk, 1917, CUNOW, *op cit*, Vol. II, pp. 50 ff.



by various Marxians have happened also to be quite different. Therefore, the Marxian theory of social class, as well as the common terms of "proletariat," "*bourgeoisie*," and so on, are still undefined. They are the "shibboleths" whose exact meaning is not known.<sup>59</sup> For the above reasons it is possible to say that this part of the Marxian theory is quite unsatisfactory.<sup>60</sup>

G. Perhaps the most valuable part of the theory of Marx is his analysis of the dependency of our ideologies upon our environment, and especially upon socio-economic environment, and his contention that the "objective social situation" is very often reflected, or thought of, in individual minds in an inadequate and

<sup>59</sup> The problem of who a proletarian is became practically important in the Communist régime of Soviet Russia. Studying the theoretical discussions of the Communist leaders and their practical attempts to separate the proletarians from the non-proletarians, one comes to the conclusion that the theoretical conceptions of the Communists are vaguely different and contradictory. In their practice, however, a proletarian has been regarded as anyone who has supported the Communists although he occupied the position of a capitalist or was a privileged and a wealthy man. The non-proletarians have been regarded as all who have not supported the Communist government, though they were the common laboring men in factories. See *e.g.*, *Petrogr. Pravda*, 1919, No. 162, where some peasants, sympathizing with the Communist government, are styled "proletarians" while the working people of the Obouchov and Poutilov factories, who displeased the Soviet government, are styled as "*bourgeois*." This additionally shows that Marxism does not have any clear conception of social class, and consequently, slogans like "proletariat" and "dictatorship of proletariat" are far from having a clear and definite meaning.

<sup>60</sup> It is rather surprising that A. W. Small found this part of Marx's theory especially valuable. I cannot style his statements in this respect as otherwise than a "blunder." As we have seen, class-struggle was discovered thousands of years ago. Even the terminology of the *Communist Manifesto* could be found in the writings of the Roman and the Greek writers, not to mention the thinkers of the later periods. Therefore in no way is it possible to ascribe to Marx the merit of discovering the class-struggle factor. As to the specific traits of the Marxian theory of class-struggle, the above shows that they are nothing but fallacies. Another thing to be mentioned here is the lack of a generally accepted definite conception of social class in contemporary sociology. The majority of sociologists continue to use this term carelessly. Those who have tried to define it have given different definitions. In my *System of Sociology* I give thirty-two of the principal forms of these definitions. Evidently such an anarchy cannot be continued. It is high time to end it. See an analysis and survey of the definitions and classifications of social classes in my *System of Sociology*, Vol. II, pp. 283-306. See also MICHELS, R., "Beitrag zur Lehre von den Klassenbildung," *Arch. f. Sozialw.*, Vol. XLIX, 1922, pp. 561-593, MOMBERT, P., "Zum Wesen der sozialen Klasse," *Erinnerungsgabe fur Max Weber*, 1923, Vol. II, pp. 239-278, BAUER, A., *Les classes sociales*, Paris, 1902, SCHMOLLER, G., *Grundriss der Volkswirtschaftslehre*, 1901, Vol. I, SOLNTZEV, S., *op. cit.*, LORIA, A., "Beitrage zur oekonomish Theorie der sozialen Klassen," *Arch. f. Sozialw.*, 1923, MOMBERT, P., "Die Tatsachen der Klassenbildung," *Schmoller's Jahrbuch fur Gesetzgebung*, etc., 1920, pp. 93-122, FAHLBECK, P., *Die Klassen und die Gesellschaft*, Jena, 1923.

disfigured form. Thus is the idea which he expresses in the words. "Just as our opinion of an individual is not based on what he thinks of himself, so can we not judge of such a period of transformation (of productive forces and the relations of production) by its (society's) own consciousness." In this, and similar statements, Marx and Engels indicate the fact that our "speech-reactions" and our subjective interpretations of social phenomena (ideologies) are often misleading, that they reflect reality inadequately; and that it is impossible to grasp the objective social reality, the nature of social processes, or the nature of the social group or individual exclusively on the basis of the "speech-reactions" (ideologies) of a man, group, or society.<sup>61</sup> Even the real function of many "ideological phenomena," like religion and belief, is often different from that which the ideologists themselves say of it. The essence of this statement is sound, but again, this was expressed by Marx with his usual exaggeration and ambiguousness in statements like this "It is not the consciousness of mankind that determines its existence, but, on the contrary, its social existence that determines its consciousness." Furthermore, the theory is far from being new. It was expressed, and more clearly, many centuries before Marx.<sup>62</sup> Therefore, even this part of his theory cannot pretend to be an original discovery.

#### GENERAL CONCLUSION

Summing up what has been said of the Marx-Engels' sociological theory, it is possible to say first, from a purely scientific

<sup>61</sup> See SOROKIN, *The Sociology of Revolution*, Chaps III and IV, SOROKIN, *Social Mobility*, Chap II, SOROKIN, "Die Russische Soziologie," *Jahrbuch für Soziologie*, B II, pp 473-477; PARETO, *op. cit.*, Vol I, Chap III and *passim* (his analysis of the "derivations")

<sup>62</sup> A sufficient example is furnished in *Defensor Pacis* by Marsilio of Padua, where we find quite a "materialistic" interpretation of the rôle of religion, and of the discrepancy between the objective reality and its disfigured reflection in beliefs and ideologies. Similar ideas of Machiavelli were expressed in his *Discourses on Livy*, Book I, Chaps XI-XVI, Book II, Chap. II. Quite an adequate expression of the theory may be found in the works of P. Bayle, with his theory that "opinions and ideologies are not the rules for actions, and men do not follow them in their conduct. The Turks believe in Fatalism and Predestination, and yet, they flee from a danger just as the French who do not have such a belief." See BAYLE, *Pensées divers* . . . a l'occasion de la comète, etc., pp 266, 272 ff., Paris, 1704. Among the writers of the eighteenth, and of the beginning of the nineteenth centuries, there were a great many who laid down such a theory. See the immediate predecessors of Marx in this respect, Salomon, G., *op. cit.* . *passim*.

point of view, as far as its sound elements are concerned, there is nothing in their theory that was not said by earlier authors, second, what is really original is far from being scientific, third, the only merit of the theory is that it in a somewhat stronger and exaggerated form generalized the ideas given before the time of Marx. However, as we have seen, the general formulas are expressed in an obscure and ambiguous form, and they are not so much the results of any inductive or factual study as of a speculative and dogmatic deduction. Therefore, from a purely scientific standpoint, there is no reason for regarding Marx and Engels as the "Darwins" or "Galileos" of the social sciences. There is no reason even for regarding their scientific contributions as something above the average. The great influence which their works and names have acquired are due, not to the scientific merits of their writings, but to quite dissimilar circumstances.<sup>63</sup> If they gave an impetus for some few fruitful scientific studies,<sup>64</sup> at the same time they have originated an enormous number of wrong hypotheses and ideologies, and an enormous bulk of literature whose essence consists only in a "theological" interpretation of the "scripture" of Marx and Engels, similar to the theological interpretations of the Koran by theologians.

<sup>63</sup> Such a phenomenon is rather common in the history of social thought. From a purely scientific viewpoint, the works of Rousseau, Voltaire, or of many Church fathers, or popular authors, are far from being perfect. Their leading ideas are, rather, fallacious from the scientific standpoint, and yet, this did not prevent their obtaining great popularity and great influence in certain societies at certain periods. We see something similar to that at the present moment in the great popularity in Germany in 1919-1923 of the work of O. Spengler. This phenomenon is interesting and worthy of study. The popularity and influential rôle of the works of Marx and Engels is a case of this general phenomenon.

<sup>64</sup> Many authors, and among them even such as Professor Seligman, have given credit to Marxism for works which in no way have been due to direct or indirect influence from him. For instance, Seligman mentions the works of M. Kovalevsky, L. H. Morgan, Francotte, R. Pohlman, Nietzsche, Mommsen, Lamprecht, and E. Demolins, under a misleading title, "Recent Applications of the Theory" (of Marx). This title, and some of Seligman's statements may give an impression that these works have been written under the influence of the theory of Marx, or for the sake of an application and corroboration of his theory. See SELIGMAN, *op cit*, Chap. VI. The truth is that all these works (some of which appeared even before Marx's works) have appeared without any influence of Marx's theory, and Marxism could not be given any credit for their appearance. This remark may be applied to many similar statements which give to Marxism credit for that which does not belong to it.

This literature is practically out of the field of science<sup>65</sup> All in all, Marx and Engels have rather hindered the progress of social sciences than facilitated it. At the present moment, as we shall see, their theory is in the past. It is outdistanced and repudiated in its specific traits by numerous careful and factual studies. Only a metaphysician could now be busy with the Marx-Engels conceptions. A scientist will pass them over and will turn to the inductive and factual studies of the correlations between economic and other sides of social life.

### 3. CONTEMPORARY STUDIES OF THE CORRELATION BETWEEN VARIOUS ECONOMIC CONDITIONS AND OTHER SOCIAL PHENOMENA

*Their General Characteristics*—While the Marxian theorists have been busy with a theological exegesis of the "revelation" of their teachers, while many distinguished thinkers have been wasting their time and energy in criticism and repudiation of Marx's statements, and while many speculative minds appeased themselves in a scientifically fruitless meditation on what the meaning of such and such a Marxian conception is, such as the relationship between Kant and Marx, or whether his categories are logical or historical and so on; while all this was going on, a great many investigators, before and after Marx, and regardless of his theory, have been busy with really scientific studies of the correlations between various economic factors and other social phenomena. If, at the present moment, we know something in this field, our knowledge is primarily due to such studies. Almost all such researches have taken this or that economic condition not as "a primary factor" or "principal cause," but simply as a "variable." Regardless of the "materialistic conception of history" or of any ranking of the importance of various factors, without any preconceptions, they have proceeded to find out what the correlations are, how close they are, and with what phenomena they are related. *The first result is that the relationship between various economic and non-economic phenomena has been found to be much more complex than it was supposed to be by*

<sup>65</sup> The stamp of this scientific sterility lies even on such recent works as N. Bucharin's *Marxian Sociology*, conspicuous only by its ignorance and arrogant pretensions. Even Professor Cunow's good book is marked by the same stamp of "theological" spirit.

*Marx or by any other writer who advanced the deductive theory of the economic interpretation of history. Their second general result is that various social phenomena are correlated in the most different degrees of closeness with various economic conditions, although, between some of the economic and non-economic phenomena the correlation is pretty high, between some other non-economic and economic conditions the correlation is almost nil. Their third result is in ascertaining that there is almost no case when the correlation is quite perfect. This means that, practically, there is no social phenomenon of the non-economic character whose "nature," variation, movement, or change could be explained exclusively through the "economic factor." Their fourth result is in finding out that the economic phenomena themselves are not to be regarded as something which only condition other phenomena, but as something which is conditioned by these other phenomena also. Their relationship is not one-sided dependence, but mutual interdependence. Therefore, we cannot regard the economic factors as "the cause," and all other phenomena as "the effects." Only methodologically, or conditionally, can an "economic factor" be taken as "an independent variable," while all other phenomena are taken as "functions." With the same right, these other phenomena may be taken as "independent variables," while the economic factors may be viewed as their "function."*

Such, in brief, are the results of these studies. At the present moment we have a rather enormous number of such investigations. In this book it is impossible to give an exhaustive account of them. Therefore, in the following pages I will mention only the principal and representative types of such studies. They will give a sufficient idea of the present situation of social sciences in this respect.

#### 4. THE ECONOMIC CONDITIONS, AND BODILY AND MENTAL CHARACTERISTICS OF POPULATION

Numerous statistical, anthropometrical, and experimental studies have shown that there is a series of correlations of various degrees between economic position (degree of poverty or wealth) and the bodily, biological, and mental characteristics of the population of the same age and sex in the same society.

Among these correlations possibly the most important are as follows

*The poor classes when compared with the well-to-do of the same society (a) are smaller in stature; (b) have less weight, (c) probably a lower weight of brain or cranial capacity; (d) more physical ailments, (e) a shorter duration of life, (f) a somewhat inferior intelligence* The studies of investigators like V de Lapouge, O Ammon, A Niceforo, K Pearson, E Elder-ton, Pagliani, N Viazemsky, Wateff, Beddoe, Ch Roberts, M Muffang, H Schwiening, R Livi, A Binet, A Constantin, F G Paissons, A MacDonald, G Bushan, S D Porteus, W Pfitzner, Matiegka, P Ricardi, J Bertillon, Villermé, P Topinard, Carlier, Longuet, B Rowntree, C Rose, F A Woods, A Odin, J McKeen Cattell, F Maas, S Fisher, J Philpitschenko, L Terman, R Yerkes, A Geissler, Weisenberg, Talko-Hryniewicz, Manouvrier, A Hrdlička, Oloviz, Anoutchin, H H Goddard, J Duff and G Thomson, M Haggerty, J Bridges and L E Coler, W McDougall, B A Gould, Wachten, W. Porter, E A Doll, H Ellis, E B Gowin, B T Baldwin, P Sorokin and of many others have made these correlations rather certain<sup>66</sup> However, the correlation is not perfect, and there is a great deal of overlapping This means that the rôle of economic conditions is limited The limitation becomes still greater if we take into consideration that even these, though tangible, are still the imperfect correlations of economic conditions with the above differences, and they are due not only to differences in economic position, but to many other factors The mere fact of correlation does not necessarily mean that these differences of various economic classes are the direct result of the "economic differences" The correlations indicate only that such is the factual relationship between the economic positions of these classes of the population and their characteristics Whether the poorer classes have a lower intelligence because they are poor and do not have much opportunity for intellectual training, or whether they are poor because they have an inferior intelligence, the correlation cannot decide. In a short

<sup>66</sup> For the sake of brevity I do not give here the corresponding data and references They are given in my *Social Mobility*, Chaps X, XI, XII, see also Chap V of this book

formula, it simply describes the factual situation, and that is all. To make a decision in the indicated dilemma we have to take further special studies. They seem to indicate that the above differences are due to the social and economic conditions of the poor and the well-to-do classes, as well as to the innate differences between the upper and the lower classes. Both factors are necessary for an "explanation" of these differences.<sup>87</sup>

## 5 ECONOMIC CONDITIONS AND VITAL PROCESSES

*Differences in Vital Processes among the Poor and the Rich Classes*—Of a great many correlations found between various economic conditions (measured by amount of income, the number of rooms occupied, the standard of living, and so on) and birth, death, marriage, and divorce rates, and their fluctuations, the most important ones are possibly as follows:

First *As a general rule, within contemporary Western societies and some societies of the past, the poor classes have a greater mortality and a greater birth rate than the well-to-do classes of the same society, and of the same sex and age.* Many censuses, and the studies of the mentioned investigators, besides those of Koroši, Ollendorf, Oettingen, E. Levasseur, G. U. Yule, A. L. Bowley, N. A. Humphreys, W. Fair, F. Prinzing, L. Hersch, H. Westergaard, W. Ogle, J. Wappaus, J. C. Dunlop, T. H. Stevenson, L. March, G. von Mayr, L. Dublin, C. Gini, F. Savorgnan, D. Heron, R. May, R. Pearl, W. Willcox, A. Powys, and a great many others, have made this proposition rather certain.<sup>88</sup> However, here again these correlations, being quite noticeable, are not perfect. There are many exceptions to the rule and a great deal of overlapping. This means that the rates of these vital processes depend on many other than economic factors. Again, even the imperfect correlations could not be regarded as controlled exclusively by economic conditions. There is scarcely any doubt that a series of other factors participates in the conditioning of the mentioned differences of various classes. Furthermore, there have been societies in which such correlations, es-

<sup>87</sup> See SOROKIN, *Social Mobility*, Chap. XIII.

<sup>88</sup> See the data and references in my *Social Mobility*, Chaps. XI and XV. See also a good summary in MOSSE, M., and TUGENDREICH, G., *Krankheit und Soziale Lage*, München, 1913.

pecially in regard to the birth rate, have not existed. A lower procreation of the well-to-do classes, compared with that of the poorer classes, seems not to have taken place in many past societies, and in Eastern societies (India, China) of relatively recent time. This is especially true in regard to the societies practicing polygamy, which shows some preferences for the procreation of the well-to-do classes. This means again that the correlation is not universal, and that the movement of these vital processes is controlled by economic conditions still less than is shown by the above imperfect correlations found within modern Western societies. Again, as we shall see further, a study of the fluctuation of the death and the birth rate in connection with business conditions, gives results rather opposite to the above. Instead of a decrease in the period of business prosperity, the death rate in many cases has risen in such periods, and has decreased in the periods of business depression. In spite of the improvement of economic conditions in Western societies during the second half of the nineteenth century, their birth rate did not go up, as might be expected, but went down. Such an unexpected result seems to suggest that there are limits in a correlation of the vital processes with economic conditions. These limits being passed, the correlation becomes either intangible, or assumes the opposite character. A great impoverishment, amounting to starvation, leads, no doubt, to an increase in the death rate, and to a decrease in the birth rate. A relatively slight change of economic conditions, however, may not influence the fluctuation of the vital processes, or its effects may be outweighed by those of other non-economic factors, resulting in a movement of the vital processes which is different from that determined by a great change of economic conditions, or from the one which may be expected on the basis of the discussed statistical findings. This again shows the limited influence of the economic factor in this field. Finally, even the above greater mortality and greater birth rate of the poor classes when compared with those of the well-to-do strata, in their limited sense, could not be regarded as a "function" of exclusively economic conditions. It is probable that they are the result of many other agencies besides that of the economic factor. With a reasonable degree of probability we can say that the poorer classes have a



greater mortality, not only because they live in less healthy economic conditions, but also, that they are poor because they have poor health and a weak inherited constitution, leading to a higher mortality. This means that the vital, and the economic and other social phenomena, are interdependent. Consequently, economic conditions cannot be ignored in an explanation of vital processes, but, at the same time, they alone are not sufficient to account for them, and their rôle must not be overestimated.<sup>69</sup>

In regard to such criteria as the marriage and divorce rates, the differences between the poor and the rich classes are still less definite, and are somewhat contradictory. Correlations found in some societies,—for instance, a greater divorce rate in some of the well-to-do classes than in the poor classes,—have not been found in other societies. In general, the correlation between the rates of these phenomena and economic conditions seems to be so complex that they may be regarded only as local and temporary. This means that these phenomena depend upon purely economic conditions in a still less degree than death and birth rates, and that they seem to be controlled in a greater degree than birth and death processes by the non-economic conditions which may mask, change, or disfigure the “influence” of the economic factors.

*Fluctuation of Vital Processes Correlated with Business Conditions*—Correlations between economic conditions and the birth, death, marriage and divorce rates, have been found also through

<sup>69</sup> There have been many other attempts to account for a higher birth rate in the poorer classes. Some authors like Thomas Doubleday tried to explain a lower procreation of the upper classes through an overabundance of their food, and the constitutional change due to it. See DOUBLEDAY, THOMAS, *The True Law of Population*, London, 1843, *passim* and pp 67 ff, 128 ff. Darwin, as is known, sharply criticized the hypothesis and laid down a series of facts which contradict Doubleday's hypothesis. Recently F. Carli, on the basis of the studies of Pignini and others set forth a hypothesis similar to that of Doubleday. “Beyond certain limits, an increase of wealth goes against the interests of the species and checks fertility.” CARLI, *op cit*, pp 177 ff, PIGNINI, *La biochimica del cervello*, pp 100 ff, Torino, 1915. R. Pearl, on his part, explains the difference through a greater sexuality of the poor classes compared with that of the well-to-do and upper classes. His study of the frequency of the sexual activity of the poorer, and the wealthier and professional groups, has shown that the unskilled and poorer groups have a higher frequency than the well-to-do and more intellectual groups. PEARL, R., *The Biology of Population Growth*, Chap VIII, pp 198 ff. Without mentioning several other hypotheses, the above shows how complex is the situation, and how necessary it is to abstain from an assertion of any “unimpaired correlations” in this field. Besides, it means again that these phenomena cannot be accounted for through economic factors alone.

the study of the variation of both phenomena *in time* within the same, or approximately the same, social unit, as distinguished from the above studies of their correlation in "*social space*" among different economic classes at the same time. Many investigators, among them, H. Denis, Pokrovsky, Oettingen, Levasseur, J. Lescure, G. von Mayr, W. Beveridge, Tugan-Baranovsky, Aftalion, Fari, A. L. Bowley, Bodio, Longstaff, Ogle, Hooker, Juglar, and more recently W. Ogburn, G. P. Davies, G. U. Yule, L. March, D. Thomas, and M. Hexter, have studied the effects of business cycles (the rhythm of prosperity and depression) on the variation in marriages, births, deaths, and divorces.<sup>70</sup>

A. In regard to the marriage rate, the statisticians of more than half a century ago had already noticed that, in agricultural countries, in years of a good harvest, which mean prosperity, the marriage rate went up, while, in years of poor crops, the movement was opposite. With the industrialization of these countries, the harvest ceased to play an exclusively important part in the economic well-being of the country, industrial prosperity or depression having taken its place. Accordingly, many authors have tried to show that years of industrial prosperity or revival tend to increase the marriage rate, while years of industrial de-

<sup>70</sup> See OETTINGEN, A., *Die Moralstatistik*, 1881, VON MAYR, G., *Statistik und Gesellschaftslehre*, Vols II and III, LEVASSEUR, E., *La population française*, Vols I and II, TSCHUPROFF, A., and POSNIKOW, *The Influence of the Harvests on Various Sides of Social Life*, Vols I and II, RUSS, DENIS, H., *La dépression économique et sociale et l'histoire des prix*, Bruxelles, 1895, "Les index numbers des phénomènes moraux," *Memoirs de l'Académie Royale de Belgique*, Vol IV, 1911; LESCURE, J., *Les crises générales et périodiques de surproduction*, 1910, TUGAN-BARANOVSKY, M., *Les crises industrielles en Angleterre*, 1913, (orig. Russ.), AFTALION, A., *Les crises périodiques de surproduction*, 1913, FARR, W., *Vital Statistics*, 1885, OGLE, W., "On Marriage Rates and Marriage Ages," *Journal of Royal Statistical Society*, June, 1890, BEVERIDGE, W., *Unemployment*, 1912, HOOKER, "Correlation of the Marriage-rate with Trade," *Journal of Royal Statistical Society*, 1901, pp 485-492, JUGLAR, C., "Y-a-t-il des périodes pour les mariages," etc., *Bulletin de l'Institut Intern de Statistique*, Vol XIII, 1903; YULE, G. U., "On Changes in the Marriage-Birth-rates in England and Wales during the Past Half-Century," *Journal of Royal Statistical Society*, Vol LXIX, DAVIES, G. P., "Social Aspects of the Business Cycle," *Quarterly Journal of the University of North Dakota*, Jan, 1922, BOWLEY, A. L., *Elements of Statistics*, 1907, OGBURN, W. F., and THOMAS, D. S., "The Influence of the Business Cycle on Certain Social Conditions," *Journal American Statistical Society*, Sept., 1922, THOMAS, D. S., *Social Aspects of the Business Cycle*, London, 1925, HEXTER, M. B., *Social Consequences of Business Cycles*, Boston and N. Y., 1925. In the last two books there is given a good summary of the principal studies in this field.

pression are marked by its decrease. The greater the contrast between the period of depression and revival, the more noticeable is the fluctuation of the marriage rate. The correlations obtained by different authors between various economic conditions, and the fluctuations of the marriage rate, are as follows.

Kind of Correlation	Author	Years and Country	Coefficient of the Correlation
Between marriage rates and Exports per head	Hooker	England, 1861-1895	+ 80 (method of moving averages)
Imports per head	Hooker	England, 1861-1895	+ 79
Total trade per head	Hooker	England, 1861-1895	+ 86
Price of wheat	Hooker	England, 1861-1895	+ 38
Sauerbeck index numbers	Yule	England, 1865-1896	+ 795
Unemployment index	Yule	England, 1870-1895	- 873
Unemployment index	March	England, 1870-1895	- 73
Trade of the same year	March	England, 1870-1895	+ 78
Wholesale index numbers	Davies	U S A., 1887-1906	+ 67
Complex business barometer	W Ogburn and D Thomas	U S. A., 1866-1906	+ 66 and + 87
Complex business barometer	D Thomas	England, 1854-1913	+ 67
		England, 1854-1874	+ 64
		England, 1875-1895	+ 84
		England, 1895-1913	+ 57
Wholesale prices	Hexter	Boston, U S A., 1900-1920	+ 469 (marriage lags 1 month)

These data show that there is a pretty high correlation between economic conditions and the marriage rate. However, we see from the data that it is not perfect. It fluctuates considerably from country to country, and from period to period. This, together with the above mentioned fact, indicates that the movement of marriages is considerably determined by economic conditions, but not entirely by them. The differences between the perfect coefficient, 1, and the obtained coefficients indicate roughly the amount of influence of other non-economic factors on the

movement and the fluctuation of the marriage rate. If we also take into consideration the "trend" of the marriage rate, the rôle of the non-economic factors will possibly be still more important, because all attempts to correlate the trends with economic conditions have not yielded any unquestionable results.

B The above mentioned studies, and some others have also shown that there is a noticeable correlation between the *fluctuation of economic conditions and the birth rate*. With a lag of about one or two years the birth rate tends to increase in the periods of economic prosperity, and to decrease in those of depression. The coefficients of correlation on page 555 show the situation.

These data show that the birth rate seems to be less closely correlated with business cycles than the marriage rate. The coefficient of correlation is lower here than in the marriage rate. Hexter's relatively high coefficients are related to periods which are somewhat questionable, since we do not know whether or not, "psychologically," there is a possibility for individuals to foresee or to feel the approaching improvement or aggravation of the economic conditions. However it may be, a lesser dependence of the birth rate upon economic conditions is suggested by these data. With the exception of periods of great economic misery, amounting to famine, when the birth rate falls considerably (look at the data of India for the years of famine, and the famine of 1917-1922 in Russia for this purpose) the usual normal fluctuations of business conditions seem to influence only slightly, though noticeably, the fluctuation in the birth rate. Taking also into consideration the fact that trends in the movement of the birth rate have not been satisfactorily explained by economic factors, we are forced to think that, in this field, the rôle of economic factors is still less marked than in the field of marriage fluctuation.

C As to the *death rate*, among the investigators previous to the great work of Malthus, there was a somewhat greater unanimity in admitting a close correlation between the fluctuation of the death rate and that of economic conditions. There is no doubt that a great economic impoverishment, amounting to misery and famine, greatly increases the death rate; but it was also

Correlation between Birth Rate and the Indicated Economic Conditions	Author	Country and Period	Coefficient of Correlation
Trade of two years earlier	Yule	England, 1850-1896	+ 479
Business barometer of one year earlier	Ogburn and Thomas	U S A , 1870-1920	+ 33
Business barometer of one year earlier	Ogburn and Thomas	England and Wales, 1874-1910	+ 15
Business barometer of one, two, three years earlier .	D Thomas	England and Wales, 1854-1913	+ 29, + 30
	D Thomas	England and Wales, 1854-1874	"no significant coefficient"
	D Thomas	England and Wales, 1875-1894	+ 35, + 34
	D Thomas	England and Wales, 1895-1913	+ 64, + 42
Wholesale prices of one month earlier	Hexter	Boston, 1900-1920	+ 705, synchronous, + .516
Or when conceptions lead by eleven months	Hexter	Boston, 1900-1920	
Employment with a lag of seventeen months	Hexter	Boston, 1900-1920	- 696, synchronous, - .090

Seasonal synchronous fluctuations of birth rate and unemployment leading 10 months	- 474
Seasonal synchronous fluctuations of birth rate and unemployment leading 2 months	+ 440

thought that any economic depression had to increase it proportionately, while any economic improvement decreased it More recent and careful studies have yielded results which either do not show any noticeable correlation between business fluctuation and that of the death rate, or else give somewhat contradictory re-

sults. Dr Yule found that since 1850 (in England and Wales) "there is no evidence that the death-rate has tended to rise in time of depression. For a very striking instance of this we have only to turn to the records of the past few years. 1921, 1922 and 1923 have been years of record low death-rates, in spite of the greatest and most widespread depression of industry to which we have ever been subject."<sup>71</sup> For several states of the United States, in the period from 1870 to 1920, W Ogburn and D Thomas found the correlation a pretty high one  $+ .57$ , and with cycles from nine-year moving averages,  $+ .63$ , but, contrary to expectation, the correlation happened to be positive. Instead of a decrease, the death rate in the period of prosperity increased, and *vice versa*. Dr Thomas' study of the data for England and Wales in 1854 to 1913 yielded a correlation which with the death rate lagging a year behind the business cycle, is positive also  $+ .30$ . For the subperiod from 1854 to 1874, the coefficient is  $+ .24$ , for the period 1875-1894,  $+ .32$ ,<sup>72</sup> for the period 1895-1913,  $+ .35$ .<sup>73</sup> M B Hexter's results are considerably different. The correlation between the death rate and wholesale prices obtained by him is  $+ .613$  (death lead by 17 months), that between the death rate and unemployment is  $- .361$  (death lead by 10 months).<sup>74</sup> These data are nearer to the usual expectation, and to the results of the earlier investigators.

The above entitles us to think that, at the present moment, the relation between business fluctuation and the death rate is much more complex and not so close as we used to think. Economic conditions probably exert some influence on the death rate, but it is rather remote, often intangible, and sometimes it is modified

<sup>71</sup> YULE, G. U., "The Growth of Population and the Factors which Control It," *Journal of Royal Statistical Society*, 1925, p. 30, also his quoted paper "On the Changes in the Marriage, etc., *passim*."

<sup>72</sup> THOMAS, D., *op cit*, p. 69.

<sup>73</sup> *Ibid.*, p. 109. Among recent studies which show the insignificant rôle of economic and occupational conditions on the infant mortality rate and on children's health, and the more important rôle of an inherited constitution, are to be mentioned the studies of E Elderton (*Annals of Eugenics*, Vol I) with the coefficient of correlation 0.03 between infant mortality and all environmental conditions, of D N Paton and L Finlay (*Medical Research Council, Special Report Series*, No 101, London, 1926), of M Greenwood and J Brown (*Journal of Hygiene*, Vol XII). On the other hand, see COLLINS, S., *Economic Status and Health*, 1927, WOODBURY, R. M., *Infant Mortality*, 1926.

<sup>74</sup> HEXTER, *op cit*, pp. 144-150, 161.

by the non-economic factors. In brief, it is far from being the principal factor in this field, unless economic impoverishment amounts to starvation and a lack of the minimum necessities. In this case, Malthus' laws begin to work.

D. Somewhat indefinite, and contradictory also, are the correlations between the fluctuation of *business conditions and that of the divorce rate*. The data of W. Wilcox, W. Ogburn, and D. Thomas for the U. S. yielded a noticeable positive correlation, +.70 for 1867 to 1906, and +.33 for the thirteen states in the period 1867-1920. The data of England, studied by Thomas, did not give any noticeable or uniform correlation.<sup>75</sup> The coefficients obtained by Hexter also happened to be very low, the highest being —.308 (with divorce lagging by 24 months). These results would seem to entitle us to think that the divorce movement is still less dependent on economic conditions than the birth, death, and marriage rates.

The above shows approximately the character of the correlations between economic factors and vital processes, its degree of closeness, and the methods of contemporary study of these correlations. If, on the whole, the vital processes are sensitive to economic conditions, they could, in no way, be accounted for only through the economic factor taken as an independent variable.<sup>76</sup>

## 6 ECONOMIC CONDITIONS, SUICIDE, PAUPERISM, AND CRIME

*Suicide*—Long ago, many investigators noticed some correlation between economic conditions and suicides. A considerable number of them have thought that impoverishment or poverty favors suicide, while economic betterment and wealth favors its decrease. Later investigations, and among them especially Durkheim's study, have showed that the relation between the discussed phenomena is more complex and less close. Statistics show that the poorer classes do not give, as a general rule, a higher per cent

<sup>75</sup> THOMAS, D., *ibid.*, pp. 67-68, 90-93.

<sup>76</sup> By the way, the above and the following pages show how far the scientific study has left behind the metaphysical, speculative, and verbal Marxian discussions about "the basis" and "superstructure," "primary" and "secondary" factors, and so on. The difference between these and the "Marxian" studies of the rôle of the economic factor is scarcely less than between the alchemy of the Middle Ages, and contemporary chemistry.

of suicide than the well-to-do classes. They show also that, in spite of a general rise in the standard of living in the nineteenth century, the suicide rate increased rather than decreased. Furthermore, the wealthier geographical regions of the same country often give a higher per cent of suicide than the poorer ones. These, and some other considerations, indicate that, if there is a correlation between economic conditions and suicide, it is rather indirect and somewhat complex.<sup>77</sup> On the other hand, it has been observed many times that periods of acute economic panic are almost invariably followed by an increase of suicide.<sup>78</sup> Recent studies of the correlation of the suicide rate with business conditions made by Ogburn and Thomas, have given the coefficient of the correlation —.74 for the U. S. and —.50 for England and Wales.<sup>79</sup> Durkheim's theory that poverty or wealth are only indirect facilitating factors of suicide—as far as they increase social isolation (*l'anomie sociale*, liberation of an individual from social rules) seems to be more in harmony with these contradictory data than any other.<sup>80</sup> This means again that, in this field, the rôle of economic conditions is far from being decisive. Even if we do not accept Durkheim's theory, the results obtained show a tangible, but not exclusive, influence of economic conditions on suicide.

*Pauperism* —A close correlation in the fluctuation of pauperism with that of other economic conditions results simply from the fact that pauperism itself is an economic phenomenon. What is more interesting is that, in spite of this, the correlation is not perfect. Miss Howland's study of poor relief in Massachusetts and F. S. Chapin's study of the dependency index for Minneapolis yielded the following coefficients of correlation:

<sup>77</sup> See DURKHEIM, E., *Le suicide*, Chap. V, see VON MAYR, G., *Statistik und Gesellschaftslehre*, Vol. III, pp. 258-406, especially pp. 353-359. See in these works the literature and the data.

<sup>78</sup> See DURKHEIM, *op. cit.*, pp. 264 ff.

<sup>79</sup> THOMAS, *op. cit.*, pp. 73 and 114-116.

<sup>80</sup> "Si donc les crises industrielles ou financières augmentent les suicides, ce n'est pas parce qu'elles appauvrissent, c'est parce qu'elles sont des crises, c'est-à-dire des perturbations de l'ordre collectif. Toute rupture d'équilibre, alors même qu'il en résulte une plus grande aisance et un rehaussement de la vitalité générale, pousse à la mort volontaire. Toutes les fois que de graves réarrangements se produisent dans les corps sociaux, qu'ils soient dus à un soudain mouvement de croissance ou à un cataclysme inattendue, l'homme se tue plus facilement." DURKHEIM, *ibid.*, p. 271, see the whole of Chapter V.



Between the number receiving poor relief and wage index . . . . .	— 62
Between the number receiving poor relief and business failures . . . . .	+ .44 <sup>81</sup>
Between the dependency index in Minneapolis and C Snyder's Clearing Index of Business for a six-months lag . . . . .	— 556 <sup>82</sup>

Dr D Thomas' study in England gave the coefficient of correlation — 52, between indoor relief and the business barometer, with a one-year lag for relief. For the outdoor relief (relief of paupers in their homes) the coefficient is — 32<sup>83</sup>. This means that even this phenomenon, which might be expected to be in the closest dependence on economic conditions, is, in fact, influenced by many other factors. As far as the phenomenon of poverty and pauperism generally is concerned, an attempt to account for their existence, amount, character, and social distribution through economic conditions alone is a rather hopeless business. These complex phenomena are the resultant of many and various factors, economic, as well as non-economic. A series of studies has made this more or less clear<sup>84</sup>.

*Crimes*—The correlation between economic conditions and crime, especially crime against property, was known long ago. Investigations have shown that often the poor classes give a higher quota of crime against property than the well-to-do classes, and that the geographical districts of a country, or city, which are inhabited by the poor, give a higher rate of criminality than the districts of the well-to-do classes. Further, many authors have indicated a parallelism in the movement of crime against property

<sup>81</sup> HOWLAND, K E, "A Statistical Study of Poor Relief in Mass.," *Journal of American Statistical Society*, Dec, 1922

<sup>82</sup> CHAPIN, F. S., "A Dependency Index for Minneapolis," *Publications of the American Sociological Society*, Vol XIX, pp 200-202, also "Dependency Indexes for Minneapolis," *Social Forces*, May, 1926

<sup>83</sup> THOMAS, *op cit*, Chap VI

<sup>84</sup> See the literature, the data, and the factors in GILLIN, J, *Poverty and Dependency*, N Y, 1922, ROWNTREE, B S, *Poverty*, London, 1906, PARMELEE, M, *Poverty and Social Progress*, 1921, LIDBETTER, E J, "Pauperism and Heredity," *The Eugen Review*, BOOTH, CHARLES, *Life and Labor of the People of London*, all volumes, DEXTER, R C., *Social Adjustment*, N Y, 1927

For a correlation between business cycles and unemployment see *Business Cycles and Unemployment*, the papers of W A Berridge, W C Mitchell, F R Macaulay, W J King, P F Brissenden, S A Rice, N Y, 1923

and that of the price of wheat or bread in agricultural countries; many other investigators have shown that, in industrial countries, the periods of depression have been marked by an increase in crime against property, while the periods of prosperity have been marked by its opposite course. So-called "seasonal fluctuation" of crimes against property, when the cold winter months show an increase, and the warm months show a decrease, seem to point at the same economic factor. In brief, a series of such studies seems to have made certain the existence of a correlation between economic conditions and crime, especially crimes against property.<sup>85</sup> Admitting the correlation, it is necessary, however, not to exaggerate it. Many of the investigators have shown that not only the movement of crime generally, but even that of crime against property, could not be accounted for through economic factors alone. Several studies, and among them that of G. Richard and my own, have shown that an extraordinary increase of crime in the periods of social upheaval is due to other than purely economic conditions.<sup>86</sup> Secondly, not everywhere nor always do the poor show a greater proportion of crime. Third, many poorer countries have had less crime than the richer countries. Fourth, the improvement in the economic conditions of the population of the Western countries in the second half of the nineteenth century, and at the beginning of the twentieth, has not been followed by a decrease of crime. Fifth, among those who commit crime against property there is always a considerable number of well-to-do people, and, on the other hand, many of the poorest

<sup>85</sup> A. Quelelet, A. Oettingen, E. Levasseur, G. von Mayr, Tarnovsky, Bosco, H. Demis, L. Moreau-Christophe, A. Corne, M. Gernet, Foinitzky, Charykhow, A. Meyer, W. Starcke, Tugan-Baranovsky, J. Bertillon, Villermé, B. Weisz, H. Müller, E. Fornasari di Verce, A. Lacassagne, A. Corre, P. Lafargue, P. Hirsch, M. Yvernès, G. Tarde, E. Ferri, R. Mayo-Smith, Van Kahn, Bonger.—These are a few of the great many who have studied crime from the discussed standpoint. See the data and the literature in VON MAYR, G., *op cit*, Vol. III, BONGER, W. A., *Criminality and Economic Conditions*, Boston, 1916, VAN KAHN, J., *Les causes économiques de la criminalité*, Paris, 1903, GILLIN, J., *Criminology and Penology*, 1926, PARMELEE, M., *Criminology*, 1923, the quoted works of Levasseur and Oettingen, GERNET, M., *Crime and Its Prevention*, Russ., CHARYKHOW, *Factors of Criminality*, Russ., JULENKO, A., *Factors of Crime*, Russ., ASCHAFFENBURG, G., *Crime and its Repression*, Boston, 1913.

<sup>86</sup> See RICHARD, G., "Les crises sociales et les conditions de la criminalité," *L'année sociologique*, 1899, SOROKIN, P., *Crime and Punishment*, Russ., Chap. X; *Sociology of Revolution*, 1925, Chap. IX.

people do not commit such crimes Sixth, it is an ascertained fact that, in the causation of crime and criminals a great many non-economic factors play an important rôle<sup>87</sup> Seventh, practically all correlations between economic conditions and crime are far from being perfect, or even notably high Eighth, there is only a relatively low coefficient of correlation found between crime and business conditions, through a relatively fine mathematical analysis<sup>88</sup> These, and many similar facts, do not at all permit us to think that the phenomena of crime are controlled by economic conditions only They do not permit us even to think that these conditions are the most important factor All that they entitle us to conclude is that economic conditions play a serious rôle in this respect

## 7 ECONOMIC CONDITIONS AND MIGRATION

With a reasonable degree of certainty, it is possible to contend that the phenomena of migration in a population (its direction, character, and amount) are considerably correlated with the economic phenomena An aggravation of the economic situation in a country of emigration, and an improvement of it in the country of immigration, facilitates the increase of emigration from the first to the second country, and *vice versa* A series of studies relative to the migration of primitive tribes and many ancient peoples, of the statistics of emigration and immigration for the last few decades, and of the data of migration in various countries at the periods of famine, corroborate this expectation<sup>89</sup> In

<sup>87</sup> See the works of von Mayr, Oettingen, Gillin, Levasseur, Parmelee and others See also SUTHERLAND, E., *Criminology*, 1924

<sup>88</sup> According to G. DAVIES, the annual admissions to N. Y. state prisons, 1896-1915, correlated with the price index, gives a coefficient of - .41, W. Ogburn's and D. Thomas' coefficient of the correlation between the business cycle and movement of crime is - .35 For crimes against the person it is only - .12. Thomas' coefficients of the correlation for England and Wales, 1857-1913, are for crime generally, - .25, for crimes against property only, without violence, - .25, for crimes against property with violence, - .44, for crimes of violence against the person, .06, for crimes against morals, .05 DAVIES, *op cit*, OGBURN, W., and THOMAS, D., *op cit*, THOMAS, D., *op cit*, pp. 143-144. These coefficients show how naive is the expectation that with an improvement of economic conditions the phenomena of crime will disappear

<sup>89</sup> A detailed study of this was given in my book destroyed by the Soviet government *The Influence of Famine and the Food Factor on Human Behavior, Social Organization, and Social Processes*, Chap. VI, see the data in PHILIPPOVICZ, "Auswanderung," in *Handwörterbuch d. Staatswissenschaften*, ed. by Conrad, 3d.

a recent study, D Thomas corroborates this expectation by correlating the number of emigrants from the United Kingdom to the United States, (1870-1913) with the business conditions in the United States, and she found the coefficient  $+ .77$  Correlating emigration with the business cycle in both countries she found the coefficient  $+ .65$ <sup>60</sup> Both coefficients are sufficiently high to warrant the above established contention A similar conclusion is reached in a recent study of the problem by H Jerome<sup>61</sup> Other similar facts seem to show that human migrations, being considerably controlled by economic conditions, are, at the same time, controlled by many other factors<sup>62</sup> This is recently shown by the facts of Soviet Russia, where, owing to the internal prohibition against leaving, and the opposition from other countries, there has been little emigration in spite of the famine conditions prevailing The United States' law which limits immigration is another case in point.

#### 8 ECONOMIC CONDITIONS, SOCIAL ORGANIZATION, AND INSTITUTIONS

We have seen that Marxianism and the economic interpretation of history claim that the character of the means, and the instruments of production, determine the social, political and ideological superstructure of society Guided by this simplistic theory, many "investigators" have tried to "corroborate" it through some "factual" studies Studies in the field of the "economic interpretation" of social organization and institutions of primitive people are especially numerous Some authors like F Engels, E Grosse, H Cunow, and partly G De Greef have tried to show that the forms of production and economic relationship determine the

---

ed, Vol II, DENIS, H., "Le mouvement de la population" in *Memoirs of the Belgian Academy of Science*, Vol LIX, 1900, TUGAN-BARANOVSKY, M, *op cit*, VON WALTERSHAUSEN, SART, "Einwanderung," in *Handwörterbuch d Staatswissenschaften*, ed by Conrad, 3d ed, Vol III, VON MAYR, S, *op cit*, Vol II, MAYO-SMITH, *Statistics and Sociology*, COLETTI, FR, *Dell' emigrazione italiana*, Milano, 1912, several articles in the volumes of the *Bulletin de l'Inst. Intern Stat*, RAVENSTEIN, E G, "The Laws of Migration," *Journal Royal Statistical Society*, Vol XLVIII, pp 167-227.

<sup>60</sup> THOMAS, *op cit*, p 151

<sup>61</sup> JEROME, HARRY, *Migration and Business Cycles*, Chaps IV-VIII, National Bureau of Economic Research, N Y, 1926.

<sup>62</sup> JEROME, H, *op cit*, Chap VI

types of family, property, and political institutions<sup>93</sup> Some others, like A Loria, K Kautsky, and A Groppali went still further and pretended to establish a close correlation between economic factors and the forms and variation of political and juridical institutions, religious beliefs, morals, *mores*, ideologies, literature and arts All these phenomena are depicted by such authors as a "mere bizarre reflection" of, or a "superstructure" on, an economic "basis"<sup>94</sup> All the mysteries of human history are made "simple," and even too "simple" in these works Any social process they solve as a simple equation with one unknown<sup>95</sup>

<sup>93</sup> ENGELS, F, *Der Ursprung der Familie, des Privateigentum und des Staates*, GROSSE, E, *Die Formen der Familie und die Formen der Wirtschaft*, Freiburg, 1896, DE GREEF, G, *Introduction à la sociologie*, Vol II, pp 142 ff, Paris, 1889, CUNOW, H, *Die Verwandtschaftsorganisationen der Australmeger*, Stuttgart, 1894, *Zur Urgeschichte der Ehe und Familie*, Stuttgart, 1912

<sup>94</sup> See LORIA, A, *The Economic Foundations of Society*, London, 1899, *Le leggi organiche della costituzione economica e le forme storiche della costituzione economica*, Tonno, 1889, *Sociology*, 1901, *The Economic Synthesis*, N Y, 1914, GROPPALI, A., *Lezioni di Sociologia*, Torino, 1902, *Elementi di Sociologia*, Genova, 1905, KAUTSKY, K, *Foundations of Christianity*, N Y, 1925, CUNOW, H, *Ursprung der Religion und des Gottesglaubens*, Berlin, 1913, *Die Marxsche Geschichts-, Gesell-, und Staatstheorie*, Bd II, KELLES-KRAUZ, C, "Influences du facteur économique sur la musique," *Annales de L'Institut Intern de Sociologie*, 1903, pp. 305-321, EULENTHROPOULOS, ARR, *Wirtschaft und Philosophie*, Vols I, II, 1900-1901 Less one-sided is KINDERMAN, C, *Volkswirtschaft und Kunst* A cheaper and more primitive type of the same kind of "interpretation" is given in an enormous number of essays by the Marxian journalists and by socialistic and communistic propaganda literature An example of such a cheap "interpretation" of literature from the Marxian standpoint is given in LEO TROTSKY'S, *Literature and Revolution*, N Y, 1925 This old European kind of interpretation is now being introduced into the United States as something quite modern by a group of journalistic writers in "Modern Review," and in other socialistic and communistic periodicals of America

<sup>95</sup> Here are the most conspicuous examples of such "interpretations" "Pantheism and migration of the soul of Kabbala is nothing but a metaphysical expression of the value of merchandise and its exchange"—LAFARGUE, P, *Die Geschichte des Sozialismus im Einzelarstellungen*, Stuttgart, 1895, Vol. II, p 489, "the philosophy of Hartmann is an expression of the disintegration of the German bourgeoisie" (A Eulenthropoulos), "the Reformation is nothing but a revolt of the German countries against Papal exploitation" (Loria, Kautsky), "the disappearance of Palestrina's quiet sweetness in music, of the eighteenth century, is caused by the development of capitalism and its satellite, class-struggle" The introduction of the fugue into music by the second Venetian school is interpreted as a "musical reflexion of the passionate social fights" (Kelles-Krauz) The origin of picture-painting is explained through the appearance of the *bourgeoisie* The whole of religion, law, morals, and "public opinion" is interpreted as a mere system of control by the upper classes for the sake of an exploitation of the lower classes and a prevention of their revolt (LORIA, *Economic Foundations of Society*, 1899, pp 9 ff) See other examples in KOVALEVSKY, M., *Contemp. Sociologists*, Chap V, BARTH, P, *op cit*, pp 677 ff.

All they contend is that there is the closest correlation between the economic factor and other social phenomena, including science, philosophy, religion, literature, arts, and what not. This contention they "prove" very simply by the method of speculation and illustration. Having a definite preconception in mind, they, consciously or unconsciously, take one or two suitable examples, especially from narratives about the primitive peoples, and the desired correlation is proved and the economic factor corroborated.

The data (of ethnology, anthropology, and history of civilization) are so vast and so various that it must be an unskilled selector who is unable, by giving prominence to the instances which agree and by ignoring those which conflict with his views, to make out a plausible case in support of some general notion (of human evolution) <sup>96</sup>

These words explain the essence of the method of "illustration" used by such writers, and generally by the early ethnologists, anthropologists, and historians of culture. It is evident that the scientific value of such a method is nil <sup>97</sup>. Nil also is the value of the results obtained through such a method <sup>98</sup>. In the last few decades, luckily for social science, this was understood by many

<sup>96</sup> HOBHOUSE, L., WHEELER, G. C., and GINSBERG, M., *The Material Culture and Social Institutions of the Simpler Peoples*, p. 1, London, 1915.

<sup>97</sup> See its criticism in SOMLÓ, F., *Zur Grundung einer beschreibenden Soziologie*, Berlin, 1909, also STEINMETZ, S. R., "Classification des types sociaux," *L'année sociologique*, Vol. III.

<sup>98</sup> Take Loria's works as an example. They are, comparatively, the best in this kind of literature. To Loria everything is simple. If there is a free land it determines a lack of class division, of exploitation, religion, law, and of morals. In this case we have a society of free producers,—happy, equal and wisely controlled by their "enlightened egoism." If, owing to some miraculous machinations of the capitalists (miraculous because Loria does not explain how these "capitalists" could enslave and subjugate the laborers, nor how they have succeeded in installing into their minds, with moral, religious, juridical and public opinion, rules of conduct whose only purpose is to help to exploit the laboring man), they succeed in barring a free access to the land, then class differentiation, exploitation, and so on appears, and with them, law, morals, religion, and public opinion. However, a reader of Loria is consoled, for he (Loria) guarantees that "the final economic form of society," which will be free from "all manner of usurpation and every species of conflict" is coming, and everything will be harmonious and perfect. It would take hundreds of pages to indicate the shortcomings of Loria's *Economic Foundations of Society*. It is enough to say that the whole theory is speculative, and has only a very remote relationship to either scientific methods, or to a scientific scrutiny of facts. See, for instance, the whole of Parts I and II. Factual criticism of the book may be found in KOVAL-  
EVSKY, *op. cit.*, pp. 249-286.

investigators, and, as a result there appeared a series of works which permitted the establishment of more accurate relationships between economic factors, and other social phenomena. On the other hand, they gave a solid basis for deciding to what extent the pretentious generalizations of the "economic interpreters of history" were valid

Let us survey the principal results of these more scientific works, and, through them, find out what the correlations between economic conditions and various complex social phenomena are

#### 9. ECONOMIC CONDITIONS, INCLUDING THE TECHNOLOGY OF PRODUCTION, AND FORMS OF SOCIAL ORGANIZATION AND POLITICAL INSTITUTIONS

One of the most important works in this field is *The Material Culture and Social Institutions of the Simpler Peoples* by L. T. Hobhouse (1864- ), G. C. Wheeler and M. Ginsberg, together with the studies of J. Mazzarella, summed up in his *Les types sociaux et le droit*<sup>99</sup> The principal purpose of the first study is to determine whether or not there is a correlation between economic conditions and social institutions, and, if it exists, just what it is. As a starting point the authors take "material culture" as "the control of man over nature as reflected in the arts of life." This corresponds to the Marxian economic factor, they, however, take it not as the Marxian "primary cause," but as a methodological "independent variable." The authors differ from Marx in saying that "material culture is a fair index of the general level of knowledge, and, if we may use a more general term, of mentality" (pp. 6, 16). In order to avoid a use of "the method of illustration" the authors carefully classified all more or less studied peoples (more than four hundred) according to their material culture or means and instruments of production, or their methods for procuring a living. This gives the following classification of the peoples

<sup>99</sup> See the excellent volumes of his *Studi di etnologia giuridica*, Catania, 1903, and subsequent years. Mazzarella was the first author who took pains to avoid "the method of illustration" in ethnology. He elaborated the principles of a much better and sounder stratigraphic method for analyzing social organizations and causal relations.

	lower hunters	
	higher hunters	
agricultural (lowest)		pastoral (lower)
agricultural (higher)		pastoral (higher)
	agricultural (still higher)	

After this they proceeded to find out the correlations between these forms of material culture and various social institutions. They did this by making a careful statistical study of all these peoples one by one, and by giving the results in the form of quantitative tables and diagrams, which permit one roughly to measure the closeness of the correlations. The tables on page 567, a few out of the many given by the authors, may give an idea of the results obtained. (*Ibid*, p 50.)

The table shows, first, that the same form of material culture (economic basis) is connected with the most various forms of government (read horizontal lines), and *vice versa*, and that the same form of government is found among various economic cultures (read vertical lines). This means that there is no basis for claiming that "the character of the forces of production and relationships of production" are closely correlated with definite forms of political "superstructure," or that the political institutions are but the function of the economic factor. On the other hand, the table shows also that some forms of government are more conspicuous among the peoples of a definite stage of material culture than among other peoples. For instance, the per cent of cases with slight or no government is 47 per cent for "lower hunters" and nothing for the "agricultural peoples III." This suggests that some correlation exists between "economics" and "government," but it is far from being high or close. The same conclusion is corroborated by the data which show that "trends" in the evolution of the forms of government, as we pass from the lower hunters to the agricultural peoples III, are rather fanciful and capricious.

Practically the same conclusions are suggested by all other tables given by the authors. Here are some of them in an abbreviated form



CORRELATION BETWEEN THE FORMS OF MATERIAL CULTURE AND THE FORMS OF GOVERNMENT

Classes of Peoples	Total Number Studied	Government Hereditary	Government Personal	Powerful Influential	Powerful in War	Powers in War and Peace Distinct	Council Powerful	Government Slight or Nil
Lower hunters	36	8	6	3	0	0	5 5	17
Higher hunters	75	20 5	17	13 5	1	2	9	19
Dependent hunters	8	1	1	4 5	0	0	3	1
Agricultural I	37	7	10	7	4	5	8	10
Pastoral I	16	1	4	2	0	1	4	2
Agricultural II	119	34	22	20	9	4	24	12
Pastoral II	16	2	5	1	0	1	3 5	0
Agricultural III	96	16 5	14 5	7	2	0	19	0
Total	403	90	79 5	58	16	13	76	61

## MATERIAL CULTURE AND FORMS OF JUSTICE

The per cent each of the four forms of justice composes to the total number of cases of each class of people

Classes of Peoples	Total Per Cent	Self-Redress and No Law	Self-Redress with Public Intervention	Public Intervention with Elements of Self-Redress	Public Justice as a Regular System
Lower hunters	100	40	58	2	0
Higher hunters	100	62	30	3	5
Dependent hunters	100	17	11	61	11
Agricultural I	100	48	21	10	21
Pastoral I	100	28	32	24	16
Agricultural II	100	35	18	23	24
Pastoral II	100	19	19	13	48
Agricultural III	100	11	17	30	41

Somewhat similar are the data in regard to the methods of punishment (retaliation, composition, atonement, etc.), and in regard to the forms of procedure (trial, ordeal, oath).—(See the tables on pages 569 to 573)

Similar are the pictures given in regard to chastity, public control of marriage, and so on. The tables show even more clearly than the table concerning government and justice, that there is no more or less high and convincing correlation between the economic factor and the forms of marriage and family. Some correlation seems to exist, but it is very low and almost intangible in regard to many traits of family and marriage institutions.

*Material Culture and War*—Of the 298 peoples studied, only in nine cases has "no war" been found. There were four cases among the lower hunters, two cases among the higher, and two among the lower agricultural peoples. Thus, contrary to popular opinion, "organized war rather develops with the advance of industry and of social organization in general" (p. 228). The tables show that even in relatively primitive societies, where the power of purely economic needs is supposed to be especially

MATERIAL CULTURE AND FORMS OF FAMILY, KINSHIP AND MARRIAGE

The Traits Studied		The Number of Cases Where Each Specified Characteristic of Family and Marriage Is Found in Each Class of the People							
		Lower Hunters	Higher Hunters	Dependent Hunters	Agri-cultural I	Pastoral I	Agri-cultural II	Pastoral II	Agri-cultural III
Matrilineal Patrilineal	<i>Descent</i>	23 14	14 12	— —	5 5 0 0	3 3 0 0	21 15 5 5	1 6 1 6	20 24 5 5
	Per Cent of the Peoples of Each Class, Among Whom Each Specified Form Is Found, to the Total Number of the Peoples in This Class								
<i>Forms of Marriage</i> Consideration given for the bride	Lower Hunters	47 of all cases studied	66	5	61	72	76	88	81
	Purchase	10 of all cases studied	42	38	31	61	53	83	69
	Capture	24 of all cases studied	6	0	6	11	2	2 5	7 5

## MATERIAL CULTURE AND FORMS OF FAMILY, KINSHIP AND MARRIAGE (Continued)

		Per Cent of the Peoples of Each Class, Among Whom Each Specified Form Is Found, to the Total Number of the Peoples in This Class						
	Lower Hunters	Higher Hunters	Dependent Hunters	Agric- cultural I	Pastoral I	Agric- cultural II	Pastoral II	Agric- cultural III
Consent of the bride is required	29	56	100	78	35	62	11	70
	71	44	0	22	65	38	86	30
Total	100	100	100	100	100	100	100	100
Polygamy general	29	32	33	18	53	43	74	64
	57	61	55	59	40	39	26	25
	14	6	11	23	7	17	0	11
Total	100	100	100	100	100	100	100	100
<i>Divorce</i>	40	59	4	53	5	49	29	44
	25	26	—	25	19	14	43	31
	25	14	6	17	23	32	29	23
	—	2	—	—	—	1	—	—
	10	0	—	5	8	5	—	2
Total	100	about 100	—	100	—	about 100	about 100	100

Marriage	Lower Hunters	Higher Hunters	Dependent Hunters	Agri-cultural I	Pastoral I	Agri-cultural II	Pastoral II	Agri-cultural III
	Is stable	35	14	18	22	31	36	29
Unstable	65	86	82	78	69	67 (?)	71	75
Total	100	100	100	100	100		100	100

Position of Women	Hunters	Pastoral	Agri-cultural
	Good	14	10
Bad	82	87 5	73
Indifferent	4	2 5	8
Total	100	100 0	100

872 CONTEMPORARY SOCIOLOGICAL THEORIES

great, there is no close correlation between the methods of production (economic basis) and the forms of various social and political institutions. This is in spite of the fact that the studied societies belong to quite different economic ages. There seems to be some correlation, but it is imperfect and loose.

Essentially similar are the results obtained by Mazzarella in his painstaking studies of the forms of family, marriage, and priesthood, and of the forms of political, judicial, property, inheritance, punishment, and other institutions. After a most careful study

NUMBER OF CASES IN EACH FORM OF THE TREATMENT OF THE VANQUISHED <sup>100</sup>

Classes of Peoples	Van- quished Slain	Men Only Slain	Women and Children Slaves	Gener- ally Slaves	Adopted	Ex- changed or Set Free
Lower hunters	6	3	5 5	1	1	1
Higher hunters	23	17	10	11	9 5	7 5
Agricultural I	15	6	1	4 5	12	0
Pastoral I	0	0	0	2	1	0
Agricultural II	44	7	8	15	14	7 5
Pastoral II	1	1	1	1	0	1
Agricultural III	16	7	6	35	2	1 5

MATERIAL CULTURE AND NOBILITY AND SLAVERY <sup>101</sup>

Classes of Peoples	Per Cent of Peoples in Each Class Who Have Slavery to the Total Number of the Peoples in This Class	Per Cent of the Peoples of Each Class Who Have Social Ranks of Nobility to the Total Number of the Peoples in This Class
Lower hunters	2	0
Higher hunters	32	11
Agricultural I	33	3
Pastoral I	37	20
Agricultural II	46	15
Pastoral II	71	24
Agricultural III	78	23

<sup>100</sup> *Ibid*, p. 232

<sup>101</sup> *Ibid*, p. 236.

MATERIAL CULTURE AND FORMS OF PROPERTY <sup>102</sup>

Classes of Peoples	Per Cent of the Peoples Who Have a Specified Form of Property, to the Total Number of the Peoples in the Same Class					
	Com-munal	Inter-mixed	Private	Chief's Property	Nobles' Property	Total
Lower hunters	69	15	15	0	0	about 100
Higher hunters	80	6	5	3	5	about 100
Agricultural I	64	18	18	0	0	100
Pastoral I	57	0	35	0	9	about 100
Agricultural II	54	21	13	8	4	100
Pastoral II	62	0	5	33	0	100
Agricultural III	29	24	10	27	10	100

of the area of diffusion of matriarchy, its variations, its fluctuations, and so on, and after a still more painstaking study of the "ambilian" form of family (where the bridegroom enters the family of the bride) he concludes "These institutions do not depend directly on economic causes . . . because they are found among a great many peoples quite different in regard to economic conditions " <sup>103</sup> If there is a correlation, it is remote and exceedingly indefinite. It consists in.

a lack of the labor forces necessary for the utilization and conservation of the natural economic resources of the autonomic social groups (among whom these forms of family and marriage are found),—a lack which is determined by an insufficient number of the adult males of the groups, [and] in an existence of natural economic resources potentially or really unlimited, which require a great amount of labor to be used and preserved <sup>104</sup>

The dependence of the forms of family (and of a series of other

<sup>102</sup> *Ibid.*, p 251.

<sup>103</sup> MAZZARELLA, J, *Les types sociaux et le droit*, pp 179-180

<sup>104</sup> *Ibid.*, p 311 and *passim*. See also CARR-SAUNDERS, A M, *The Population Problem*. Having surveyed a series of customs (infanticide, sexual regulations, abortion, war, etc ), the author came to the conclusion that "there is no apparent connection between the practice of any of these customs, and the different economic stages," p 237

social institutions) rests then only very indirectly on the economic conditions of a society

If such is the real situation, it is quite reasonable to suppose that in a more complex society, where social forces are more numerous, and their interrelations are more complex, the correlation could not be closer than in the above simple societies. The facts seem to corroborate this expectation. For the sake of brevity I shall quote Sombart's statements, which depict the situation quite accurately. Sombart convincingly shows that, contrary to Marx, technique (or the means and the instruments of production) does not tangibly determine the forms of social and economic organization.

As far as history shows, a close and necessary correlation evidently does not exist between the technique of production and the definite economic system of a society. . . . Often an already existing better technique is not applied. On the other hand, the cultural situation of a society may be such, and it has often been such, that an already existing technique becomes forgotten and ceases to be applied, either because the people become too indolent, or because they do not want to do it. If possession of a definite technique must exert a necessary influence upon the culture-complex of a society, how can we explain the decay of a whole culture without any change in the technique of production, which does not become obsolete until later? Some of the inventions which we now use were made by the Chinese thousands of years ago; and yet these did not force them to abandon their system of tiresome cultivation. In what way then does technique determine all kinds of culture?

In a similar way, we find that there is no close correlation between the character of the technique of production which is used, and the definite economic system of social organization.

There are plenty of cases where the same economic system is in use on the basis of quite different techniques of production; and there are cases where the same technique is applied in quite different economic systems. We have had, and do have, a Capitalistic system of economic organization on the basis of a technique of handwork and machine-work. The principal forms of the Capitalistic economic organization remain in their substantial traits unchanged after the introduction of quite a new modern technique of production, and



*vice versa*. The three-field system of farming has been applied in the economic systems of the free farmers, as well as in that of the dependent serfs. For centuries the Capitalistic system, with the same technique of production, was served here by the slaves, and there by the free working men. All this would have been impossible had the economic organization of a society been a mere function of production technique.

The dependence of non-economic cultural phenomena on the technique of production and economic organization of a society is still less pronounced, because

quite heterogeneous culture-complexes have existed under the same economic organization, and similar culture complexes have existed under heterogeneous economic systems. We have the same Capitalism in the small and in the great states, in republics and in absolute monarchies; and in the Protestant and Catholic countries. Within the same Capitalist system, we have most different forms of arts, and "sciences" such as the Catholic and the "Unprejudiced" science; and the religious-ethical and the materialistic ideological currents. The opposite is also true. Scarcely anyone may really prove that Plato, Spinoza, and Hegel belong to the three economic systems, that they are necessarily bound with the three various systems; or that they are only a function of these systems.<sup>105</sup>

These words sum up well that which was shown by the preceding tables. This does not mean, and Sombart does not believe, that there is no correlation between the technique of production and the economic system, or between them and the non-economic social phenomena. It means only that the correlation is remote, less definite, and more varying than has been thought by "the economic interpreters of history." Being always imperfect, the correlation in regard to some phenomena is sometimes sufficiently tangible. Sometimes, in regard to other phenomena, it is almost unnoticeable, or nil.<sup>106</sup> This conclusion is practically corrob-

<sup>105</sup> SOMBART, *Technik und Kultur*, pp. 317 ff.

<sup>106</sup> Without regarding the technique of production as a "primary factor" it is fruitful to study its influence on various social phenomena, not in a general and speculative way, but taking in each case a definite technical object and a definite social phenomenon to be correlated. Such a study is exemplified by K. KRIES' *Die Eisenbahnen und ihre Wirkungen* (1853) and by *Sociological Aspects of Automobile Accidents in Omaha*, published by the University of Omaha, and by R. H. LOWIE'S *Primitive Society*, pp. 198-201, where he indicates the changes among

rated, as far as I know, by all careful and really scientific studies of the correlation between the economic and the complex social phenomena. The following may serve as additional representative examples

#### 10. ECONOMIC CONDITIONS, STRIKES, DISORDERS, AND REVOLUTIONS

One of the best studies of the correlation between the economic factors and the movement of strikes is A. H. Hansen's analysis of the number of strikes and strikers in the United States (and Canada) for the period from 1881 to 1919. Correlating it with the business cycles, he found for the period of the falling prices, 1881-1897, the coefficient of correlation between the wholesale prices and the number of the strikers, — .338, and for the second period of the rising prices, 1898-1919, the coefficient, + .494. "Strikes correlate inversely with the business cycles in periods of long-run falling prices, while they correlate directly with business cycles in periods of long-run rising prices." The coefficients are "not entirely convincing", nevertheless, they are quite tangible.<sup>107</sup> This shows that even such phenomena as industrial strikes and their fluctuation are far from being accounted for completely through economic conditions.

Somewhat similar conclusions have been reached in a study of the correlation between the fluctuation of economic conditions (prosperity and poverty taken as an independent variable) and the movement of revolts, disorders, and revolutions, methodologically taken as "functions." For a relatively recent period, including the years preceding the Russian Revolution and the years of the Revolution, it has been possible to obtain comparatively

---

the Cheyenne due to a shifting from fishing to reindeer-breeding, or by C. WISSLER's "The Influence of the Horse in the Development of Plains Culture," *American Anthropologist*, N. S., Vol. XVI, No. 1, they are scientifically fruitful indeed. With the above limitation, the theory of a cultural lag which was developed by W. Ogburn and F. S. Chapin along the lines of the economic interpretation of history, may be accepted also, as far as it does not pretend to be exclusive, and does not insist on a close correlation between material culture and "adaptive culture." See OGBURN, W. F., *Social Change*, N. Y., 1923, Part IV, pp. 265 ff.; CHAPIN, F. S., "A Theory of Synchronous Culture Cycles," *Journal of Social Forces*, May, 1924, for further study of the theory.

<sup>107</sup> HANSEN, A., "Cycles of Strikes," *American Economic Review*, Vol. XI, Dec., 1921, pp. 616-621.

detailed data. For the past history of various countries I used the method of a rough historical correlation. It consists in an opposing to the periods of improvement or aggravation of the economic situation of the masses of ancient Rome and Greece, or mediæval and modern England, France, Germany, Bohemia, and Russia, on the basis of the testimonies of contemporaries, the periods immediately preceding great revolutions and social upheavals, or those periods having a relatively stable social order. This study led to the following principal conclusions. In great social disorders, riots, revolutions, strifes,—whatever their concrete form,—the participation of economic factors seems to be certain. The periods immediately preceding such upheavals coincide usually with the periods of an aggravation of the economic situation in the corresponding society, while the periods of social order coincide with those of an improvement in economic status. The degree of aggravation and its tempo or velocity have an important significance. On the other hand, this factor alone seems to be insufficient for producing a revolution or upheaval. There have been periods of great economic aggravation (famines) which were not followed by revolution. Again, some of the upheavals happened to be in relatively prosperous periods. In order that an upheaval or revolution may take place, the combination of many other factors is necessary. Combining with the economic factors, they may produce revolution, but, when opposed to them, they may annul their effects and thwart revolution. Among such factors are the degree and the character of social differentiation, the character of political organization, of social control, of the nature of the government, of the *mores*, habits, and traditions, of religion and education, of racial qualities, of the intensity of social mobility, and of many other non-economic conditions. This means that the discussed correlation exists, but that it is far from being close.<sup>108</sup>

The results obtained by Professor N. Kondratieff in his study of long-time business fluctuations with a period of from 48 to 60 years gave similar results. These long-time business cycles are

<sup>108</sup> This study composed chapters VII and IX of my above mentioned book, *The Influence of Famine and Food-Factor*, destroyed by the Soviet government. I gave a brief summary of it in my *The Sociology of Revolution*, Chap. XVII. See also SOROKIN, *Social Mobility*, Chap. XXII.

correlated also somewhat with social upheavals, though the correlation is far from being close.<sup>109</sup>

## II ECONOMIC CONDITIONS, AND VARIOUS POLITICAL PHENOMENA AND ATTITUDES

Among the valuable studies in this field, I may mention the works of Charles A. Beard, R. Michels, and of some others, who have elucidated the problem of an interrelation of economic and various political phenomena. Professor Beard's work, based on a careful study of a large amount of factual data, shows the rôle which economic factors had in shaping the Constitution of the United States. His principal thesis is that "the Constitution was essentially an economic document." It was created and carried through by those groups of the American population who had an economic interest in it, and it was opposed by those groups whose economic interests were opposite.

In the ratification [of the Constitution] it became manifest that the line of cleavage for and against the Constitution was between substantial personal interests on the one hand, and the small farming and debtor interests on the other.

The movement for the Constitution of the United States was originated and carried through principally by four groups of personal interests which had been adversely affected under the Articles of Confederation: money, public securities, manufactures, trade, and shipping.

The first firm steps toward the formation of the Constitution were taken by a small and active group of men immediately interested through their personal possession in the outcome of their labor. The members of the Philadelphia Convention which drafted the Constitution were, with few exceptions, immediately and directly and personally interested in, and derived economic advantages from, the establishment of the new system.<sup>110</sup>

<sup>109</sup> See KONDRATIEFF, N., *Large Cycles of Conjunction*, Russ., in *Voprosy konjunktury*, Vol. I, pp. 45 ff. There seems to me to be one unfortunate statement in his work, when he says that the periods of upheavals are more common in the upward period of the large cycles. A study of even his own data shows that the upheavals begin at the end of the downward periods,—(of long-time cycles or at the end of a period of depression),—as he himself states in another place.

<sup>110</sup> BEARD, CHARLES A., *An Economic Interpretation of the Constitution of the United States*, pp. 324 ff., N. Y., 1913. See also his *Economic Basis of Politics*.

The author has succeeded in showing the existence of the correlation, but at the same time his general conclusion seems to exaggerate it somewhat. To give a more adequate picture of the real correlation, I will take two or three of the tables given by him.<sup>111</sup>

PENNSYLVANIA NUMBER OF VOTES FOR AND AGAINST THE CONSTITUTION,  
ACCORDING TO ECONOMIC GROUPS

Economic Classes	For	Against
Merchants	4	1
Doctors	2	
Clergymen	2	
Farmers	10	13
Capitalists	12	3
Lawyers	8	1

Of the 128 men who, in the Connecticut Convention voted in favor of the Constitution, only about 65 men held public paper in such an amount as, according to the author, to make it an economic motive for favoring the Constitution. These data are representative for all states. Granting that the author's theory is right, his concrete figures nowhere show that the correlation between the economic interests and the favoring or disfavoring of the Constitution is perfect. Not all the capitalists voted for the constitution, as they should have, had the correlation been perfect, but only 12 out of 15. Not all the farmers voted against the Constitution, but only 13 out of 25. Only 65 voters in Connecticut holding public papers (economic interests) voted for the Constitution, although a total of 128 voted. For the remaining 63 the author does not indicate any economic motive. These deviations apparently cannot be accounted for through economic interests. This means that if "the line of cleavage for and against the Constitution" was correlated with economic interests, this correlation was far from being perfect, and, in many places, the line seems to have passed in quite a different direction from that of cleavage between personalty and the small farmer-debtor interests. On the other hand, situations in which there has been a

<sup>111</sup> *Ibid*, p. 280. See the whole of Chap. X.

conflict between the interests of farmer-debtors and personality interests have taken place several times in history, and yet they have never produced a constitution remotely similar to that of the United States.<sup>112</sup> These reasons are sufficient to show that in this, as well as in all studied cases, the correlation studied is tangible but far from being perfect.

This conclusion is sustained by many similar studies of the correlations between political attitudes of various social groups and their economic interests. Professor Robert Michels' valuable studies in the sociology of political parties,<sup>113</sup> especially of the socialist parties, have shown that although the socialist parties are composed principally of proletarians whose interests may be in accordance with the aspirations of the socialist parties, nevertheless, especially among their leaders there always has been a considerable number of capitalists, rich men, members of nobility, and intellectuals. On the other hand, a very considerable number of working men have always been affiliated with other than the socialist and "labor" parties. This fact has been shown by many other studies and censuses.<sup>114</sup> They show that each political party is composed of members of various economic classes. On the other hand, members of the same economic class are affiliated with different parties. Furthermore, the number of votes for different political parties in a country fluctuates greatly and in very short periods of time,—in France in the years from 1870 to 1911,

<sup>112</sup> As an additional reason, the author indicates that "a majority of the members [of the Convention] were lawyers by profession," who had the same personality interests. There have been few conventions in history where lawyers have not composed a considerable part, and yet, in spite of this, the laws and the constitutions framed by them have been most heterogeneous, and there have been none similar to that of the United States.

<sup>113</sup> See MICHELS, R., *Political Parties, passim*, and pp. 79 ff., 264 ff., N. Y., 1915, *Le prolétariat et la bourgeoisie dans le mouvement socialiste italien*, Paris, 1921.

<sup>114</sup> See OSTROGORSKI, M., *La démocratie et les partis politiques*, Paris, 1912. R. Blank's study has shown that in Germany in 1903 about one-third of the proletariat was affiliated with other than the socialist parties, while about half a million voters for the socialist parties belonged to the "bourgeois class." BLANK, R., "Die soziale Zusammensetzung der sozialdemokratischen Wählerschaft Deutschland," *Archiv für Sozialwissenschaft*, 1905, Heft III. The census of 1913 in Germany has shown that out of 5,391,000 proletarians organized in labor unions, only 2,573,000 were affiliated with the socialist parties, while the remaining part was affiliated with other than socialist parties. See LURJE, *The Composition of the Proletariat*, Russ., 1918, p. 10, see other data and the literature in my *System of Sociology*, Vol. II, pp. 198-220, and *passim*.

within nine months on the average, in England, 1846 to 1924, within two years and nine months on the average. The victory used to pass from one party to another.<sup>115</sup> This means that within this short period the political attitude of a great part of the population changed, and changed greatly. It is evident that the composition of economic classes of the population cannot change noticeably within such a short period. We must conclude therefore that this fluctuation of the political attitudes of the population does not coincide with, is not parallel to, is considerably independent from, and could not be accounted for through fluctuation in the economic classes of the population.<sup>116</sup> Such discrepancies between the supposed line of cleavage of economic interests and that of political party affiliation and attitudes is again an indication of the looseness of the supposed correlation. Economic interests alone cannot account for the distribution and variation of political attitudes among the population.<sup>117</sup>

The same phenomena are shown still more conspicuously by W. Ogburn's and D. Peterson's study of the political thought of various social classes. They have studied the nature of the votes cast by five different social economic classes in Oregon—the rural population, the urban population, the upper class, the middle class, and the laboring class, on 103 different political matters. The votes of each class were divided into groups "for" and "against" each of these matters, and the corresponding per cent of "pros" and "cons" in each class on each measure was also computed. The results are given in Table I. In regard to all 103 political matters, there is no single case in which the whole class voted for or against a measure. In each instance a part of the same class voted against, and another part for, the measure. As a result, the votes of the members of the same class are different, and the votes of a part of the members of different classes are similar. The following few figures from the long table may illustrate this.

<sup>115</sup> See facts and data in SOROKIN, P., *Social Mobility*, Chap. XVI. See also TAYLOR, C. C., *Rural Sociology*, 1926, p. 447.

<sup>116</sup> See my *System of Sociology*, Vol. II, pp. 205-211.

<sup>117</sup> Statements like Kautsky's contention that "to the three big classes of present society correspond the three big political parties,—liberals (to the capitalist class), conservatives (to the landlord class) and the socialists (to the labor class)" are nothing but an inaccurate simplification of the real situation. The real correlation is much less definite and much more "loose."

Titles of Measures	Per Cent of Votes in Favor of a Measure in Each Specified Class				
	Rural	City	Upper Class	Middle Class	Laboring Class
Woman suffrage	46	32	21	45	29
State construction of railroad	39	44	33	38	52
Eight-hour on public work	53	67	49	61	80
Proportional representation	21	25	15	16	25
Prohibition	61	50	46	65	31
Abolition of death-penalty	47	51	41	47	53

This shows that there is some correlation between the social-economic position of a people and their political attitudes, but it is far from being close <sup>118</sup>

The results of S. A. Rice's study of the political votes of farmers, laboring men and of their representatives in several states of America are similar. These also show that there is a "cohesion" among the votes of the same class somewhat above a chance expectation, but it is far from being perfect and stable. <sup>119</sup>

Similar conclusions follow from a series of other studies. As an example I may mention W. G. Sumner's and my own study of *the factors of expansion and shrinking of governmental interference in the regulation of economic and other social relations of the population*. The amount of governmental interference is not constant, it fluctuates from society to society, and from period to period within the same society. What are the factors of this fluctuation? My study led me to the conclusion that they are numerous. Among them an especially prominent part is played by the factors of militarism, indicated by H. Spencer and W. G. Sumner, and by the economic factor in the form of improvement or aggravation of the economic situation of a considerable part of the population. Under definite conditions, impoverishment facilitates an expansion of governmental interference, while prosperity

<sup>118</sup> OGBURN, W., and PEFERSON, D., "Political Thought of Social Classes," *Political Science Quarterly*, 1916, pp. 307 ff

<sup>119</sup> See RICE, S. A., *Farmers and Workers in American Politics*, Chaps. V-VI, N. Y., 1924. The results of C. Taylor's and C. Zimmerman's study are similar.



acts in the opposite direction. Thus there is a correlation, but again it is far from being perfect.<sup>120</sup>

These facts and considerations lead to the conclusion that economic conditions cannot be discounted in an explanation of the various political phenomena and political attitudes of the population. Their influence is tangible in the majority of cases, but, on the other hand, they are far from being sufficient to account entirely for such phenomena. If it is unscientific to deny the existence of a correlation between the discussed phenomena, it is no less unscientific to exaggerate it, as is done by the one-sided Marxian economic interpretation of history. Factual and inductive studies do not warrant such speculations.

## 12 ECONOMIC CONDITIONS AND IDEOLOGIES, RELIGION, AND ARTS

In spite of the voluminous literature devoted by various investigators, especially by the Marxians, to the establishment of a correlation between economic factors and the character and fluctuation of ideologies, beliefs, and phenomena of arts and literature, it does not amount to much in a scientific respect. The speculative character of the works, the preconceptions of the authors, the permeation of the studies by a cheap propaganda spirit, the lack of scientific methods of study, the complex and delicate nature of the phenomena and many similar reasons make the value of the works questionable.<sup>121</sup>

<sup>120</sup> This study *in extenso* was given in Chapter XII of my *Influence of Famine and Food-Factor*. In a greatly abbreviated form, parts of it were published in my "The Influence of Famine on Social-Economic Organization of a Society," in the *Russian Economist*, 1922, No. 2, and in my "Impoverishment and the Expansion of Governmental Control," *American Journal of Sociology*, Sept., 1926. Compare SUMNER, W. G., "State Interference" in his *War and Other Essays*.

<sup>121</sup> The scientific technique of experimental and quantitative study of "speech reactions" and ideological phenomena and their correlations with various factors has only recently begun to be developed. As examples of such studies, I may mention the following works. The quoted works of Ogburn and Peterson, and Rice, ALLPORT, F., and HARTMAN, D., "A Technique for the Measurement and Analysis of Public Opinion," *Proceedings Amer. Sociological Society*, Vol. XXXII, 1926, ALLPORT, F., "The Influence of the Group upon Association and Thought," *Journal Experim. Psychol.*, Vol. III, pp. 159-182, 1920, GATES, G. S., "The Effect of an Audience upon Performance," *Journal of Abnormal Psychology*, Vol. XVIII, pp. 334-345, 1924, ROOT, W. T., "The Psychology of Radicalism," Vol. XIX, pp. 341-356, 1925, MOORE, H. T., "Innate Factors in Radicalism

Of the more serious attempts, I will now mention a series of hypotheses which *try to correlate the number, the movement, and the character of inventions with various phases of business fluctuation*. Such, for instance, is the theory of Kondratieff, which contends that at the end of the downward period of a long-time business cycle, the number of inventions increases in a somewhat greater proportion than in the period of the upward movement of such a cycle<sup>122</sup>. Somewhat similar is the theory briefly outlined by V. Pareto, partly by W. Ogburn, and by some others<sup>123</sup>. They claim that between these phenomena there is some (not high) correlation. The hypothesis may be probable, but the corresponding studies being somewhat rough, the hypothesis still needs to be tested. There have been some attempts to correlate economic condition with not only a *general trend* of inventions, or of ideologies, (scientific, philosophical, religious, literary, aesthetic, moral and so on), but even in *their details*. These hypotheses declare that "such and such an economic situation sufficiently explains how that Christianity, Kant's philosophy, or Macbeth had to *appear* at such and such a period in such and such a society, and that, if the economic conditions were known, their appearance could be predicted exactly." These, and similar audacious attempts, are to be regarded as baseless and wrong. I do not know any theory of this kind which is in a remote way successful in proving such a contention.<sup>124</sup>

---

and Conservatism," *ibid.*, Vol. XX, pp. 234-244, 1925. LUNDBERG, G., "The Newspaper and Public Opinion," *Social Forces*, June, 1926, pp. 709-715. PAERSON, D. G., and LANGLIE, T. A., "The Influence of Sex on Scholarship Ratings," *Educational Administration and Supervision*, Sept., 1926. SOROKIN, P., "Experimental Studies of the Effects of Equal and Inequal Remuneration and Pure Competition on the Efficiency of Work, etc.," *Kölnner Vierteljahrshefte für Soziologie*, Vol. V.

<sup>122</sup> See KONDRATIEFF, *op. cit.*, pp. 47 ff.

<sup>123</sup> OGBURN, W., *Social Change*, 1924, PARETO, *Traité de sociologie générale*, pp. 1655 ff.

<sup>124</sup> The invention or creation of a definite ideological value is the function of such a multitude of different "variables," and of such complex combination, that no mathematician can disentangle them, or solve such an "equation" and establish the formulas of correlation. For this reason, the appearance of each certain value we must regard as something which amounts to a "mere chance." It is impossible either to foresee or to predict where and when each value will be invented or created. The authors who bravely state "that such and such an invention, religion, ideology, or theory had to be expected at a definite time, and could be predicted" practically say no more than that "Christianity appeared in Rome in the first century A. D." Therefore it had to be expected there and

More serious and successful are the hypotheses which try to correlate the *fluctuation of popularity (contagiousness or diffusion) of a certain ideological value among certain social groups with certain economic conditions*. The above theories of Charles A. Beard, R. Michels, and so on, are samples of such theories. Further examples are Kautsky's interpretation of the origin of Christianity,<sup>125</sup> G. Isambert's theory concerning the factors of fluctuation in the popularity of socialist ideologies, and my own study of the same problem. In such a setting, the correlation becomes tangible in regard to certain ideologies, though not all. The following propositions may serve as examples. They concern the correlation of the character of economic groups among which communist-socialist ideologies have or have not had success, with the fluctuation of their popularity and contagious quality during certain economic conditions. Understanding communist-socialist ideology to be any ideology which requires and stimulates the actions of encroachment, expropriation, redistribution, levelling and "socialization" of the property of the well-to-do classes, regardless as to whether this is required in the name of Christ or Marx, justice or progress, it is possible to make the following propositions:

---

then" Try to make them predict three years in advance some of the ideological values which will be created, and, on the basis of some experiments made by me in the University of St. Petersburg, I do not hesitate to predict that their prophecy will fail. Not only such capricious phenomena as the appearance of a definite ideological value in a certain society at a certain period cannot be foreseen, but, unfortunately, we cannot predict with an accuracy of 100 per cent even incomparably more regular and simple social events. We cannot predict even our own to-morrow's behavior, as my study of several hundred time-budgets of the students of St. Petersburg University, kept during several months, has shown. Still less can we predict our to-morrow's "mood," or "kind of thoughts," or "*the points of mental interests*" or "*fancies*", and even still less can we predict their character and fluctuation in some other fellowman, especially in a man whom we do not know. This is enough to show the fictitiousness of the statements of the mentioned omniscient prophets.

<sup>125</sup> See KAUTSKY, K., *Foundations of Christianity, passim*, ISAMBERT, G., *Les idées socialistes en France de 1815 à 1848*, Paris, 1905, SOROKIN, P., "Famine and Ideology of a Society," *Economist*, Russ., 1922, No. 5. Kautsky's study, however, suffers from a one-sided exaggeration of correlation, and a great simplification of reality. Isambert's theory is defective because it tries to correlate with economic conditions not only diffusion and fluctuation in the popularity of an ideology, but the moment of its creation also. The fact of creation is a function of a great many variables, and for this reason could scarcely be accounted for through economic conditions.

1 *Other conditions being equal*, a communist-socialist ideology has a greater success, and infects the poor more readily than the well-to-do classes. The well-to-do groups are more immune toward it than the poor classes.

2. *Other conditions being equal*, an increase in the economic differentiation of a society, or an impoverishment of its population, or, especially, a simultaneous increase of economic differentiation followed by an impoverishment of the masses, facilitates and increases the success of such an ideology within a society. The stronger the differentiation, the more intensive these processes will be.

3 A decrease in differentiation, or the improvement of the economic situation of the masses, or both these phenomena, lead to a decrease in the popularity or contagiousness of such an ideology.

4 When economic differentiation grows, but the economic situation of the masses improves, or when it becomes worse, but differentiation decreases, each of these variables may then neutralize each other and the popularity of such an ideology may remain constant.<sup>120</sup>

A series of historical and statistical data show that these propositions are likely to be accurate. They, however, stress the reservation "*other conditions being equal*," indicating by this that, when they are unequal, other factors may mask, annul, and disfigure the correlation, giving a fluctuation of the popularity of such an ideology, or its contagiousness among the poor and the rich which is different from the above. This means that the correlation is imperfect, and that the fluctuation and contagiousness of such an ideology depends not only upon the economic, but on many other factors.

Such an imperfect correlation is likely to exist in regard to many ideological phenomena, but scarcely in regard to all, and where it is tangible, it is never perfect. Acceptance or non-acceptance of a series of ideological values, such as the truths of mathematics and natural sciences, physics, chemistry and so on, seem not to show any tangible correlation with the economic conditions of the poor and the rich. The rules of arithmetic are accepted by both groups equally, and they are valid in the period of impoverishment, as well as of prosperity. The same may be said of many other scientific propositions. If, sometimes, some of

<sup>120</sup> SOROKIN, "Famine and Ideology," *Ekonomist*, Russ., 1922, No. 5, p. 6. See there the corroborations of these propositions.

them are opposed by some groups, and favored by other groups, the factors responsible for such phenomena are usually considerably different from economic ones. It is probable that, besides such scientific values, there are other ideological values (phenomena of music, art, literature, fashions, etc.), which, in their contagiousness or fluctuation of success, are also "neutral" in regard to economic factors. But even those ideological values which may not be "neutral" do not often show any noticeable correlation with the economic conditions, and if it exists, it is very loose, as in the case of all great religions. Among the Christians, the Buddhists, and the Confucianists, we find the poor and the rich. These religions have existed in periods of impoverishment, as well as of prosperity, under the system of primitive production as well as of manufacturing and the machine-manufacturing technique of production, and under slavery and serfdom, as well as in the free capitalist-economic systems. The same is true in regard to a great many other ideological (moral, literary, musical, æsthetic, and what not) systems and values. On the other hand, members of the same economic class living under the same economic system, even in the same community, usually have various and different ideologies. They often belong to different religions, have different philosophies of life, æsthetic tastes or moral convictions. They like different literature, different pictures, and different music, and belong to different parties and organizations. These obvious facts mean that even if there is a correlation of these phenomena with economic conditions, it is often intangible or very low.<sup>127</sup>

The task which sociologists now face in this field is to drop the discussion of the general influence of economic factors on ideologies, and to begin to study carefully the fields of ideology in which an influence of a certain economic factor exists, how close it is, and in what fields it is intangible. When such studies have

<sup>127</sup> Compare SOMBART, *op cit*, pp 323 ff. M. Weber also says "*Ausserlich anliche ökonomische Organisationsformen mit verschieden Wirtschaftsethik vereinbar sind und je nach deren Eigenart dann sehr verschiedene historische Wirkungen zeitigen. Ein Wirtschaftsethik ist keine einfache 'Function' wirtschaftlicher Organisationsformen*" *Gesammelte Aufsätze zur Religionssoziologie*, Vol I, p. 238. "Cultural phenomena are neither the result (*Ausfluss*) nor a mere function of economic phenomena, as is claimed by the materialistic interpretation of history" —WEBER, M., *Wirtschaftsgeschichte*, p. 16

become numerous, we should have a series of more accurate correlations, which would give a better insight into the problem. Otherwise, we are doomed to go on teaching these indefinite and doubtful generalities which may be, and may not be, true.

### 13 ECONOMIC CONDITIONS, AND DECAY OR PROGRESS OF A SOCIETY

There are several theories which try to correlate the rise or decay of a nation with various economic factors exclusively, or with their pre-eminent influence. As the very conception of the decay or ascendancy of a nation in these theories is vague, it is hard either to prove or to disprove them. They slip between the fingers as the ancient Proteus. Until their authors take care to define more clearly what they mean by the terms "decay" or "ascendancy," such theories may be discussed very briefly as something which has not yet reached the maturity of scientific hypothesis. This explains why my survey of the economic theories of decay will be brief.

Since ancient times we have had a theory which teaches that economic prosperity leads to corruption, demoralization, effeminacy, and finally, to decay (Diodorus, Q Metellus, Polybius, Seneca, Machiavelli and others). Since ancient times, also, we have had the statements that impoverishment and poverty breed crimes, sickness, dissatisfaction, revolt, anarchy and decay. With variations, these theories have been repeated many times and are repeated now. It is evident that as a universal explanation both of the theories are fallacious. We know some "decays" which happened in the period of impoverishment,—the Western Roman Empire, for instance. The same Roman Empire, however, in its earlier history passed several periods of impoverishment, and did not decay. The majority of existing nations and empires, especially China, have known several periods of the greatest impoverishment, and have not decayed. This simple induction is sufficient to show the fallacy of the theory of decay through impoverishment. With some variation, the same may be said of the theory of decay through prosperity and economic luxury.

Let us now pass to some more complicated theories, which try to account for the phenomena of decay through the influence of

economic factors As examples I may take Brook Adams', V Simkhovitch's, and partly, R A Freeman's theories Brook Adams' theories were given in his *The Law of Civilization and Decay*, and in his *The New Empire* Generally speaking, B Adams gave not one, but a series of different and somewhat contradictory theories. In one place he says that the "preponderating" factor is a geographical one,<sup>128</sup> in another place, the racial, in still another, the economic, or the "redistribution of cosmic energy"<sup>129</sup> Nevertheless, the most elaborated part of his theory of decay may be styled as an "economic interpretation of decay" Its essence is as follows.

In an unavoidable struggle for life, men have striven to equip themselves well for the combat, and, since the end of the Stone Age, no nation has been able to do so without a supply of relatively cheap metal Thus the position of mines has influenced the direction of travel

This determined the places of market Markets, with their tributary territory, led to the organization of states and empires Thus the prosperity of a nation is dependent upon the markets, and the ways to and from them "When trade-routes shift, markets move, and the seat of empire is displaced" This, being followed by wars, revolutions, and other upheavals, leads to a decay of the nation from which the dominating markets have been shifted, and to the ascendancy of a new nation, which now becomes the seat of commercial centers, and wealth<sup>130</sup> Such is the essence of the theory It is complicated by a further "sub-theory" The well-endowed races, according to Adams, do not spend their whole energy in a daily struggle for life and store of their surplus in the shape of wealth By conquest and economic competition, it is transferred from community to community As a result, in some communities the surplus energy (wealth) becomes "accumulated in such bulk as to preponderate over productive energy" Then wealth becomes the controlling social force This is manifested through a shifting of the social domination from priests

<sup>128</sup> See ADAMS, B, *The New Empire*, p 111, N Y, 1902

<sup>129</sup> See ADAMS, B, *The Law of Civilization and Decay*, Preface, N Y, 1897

<sup>130</sup> See *The New Empire*, pp 193-211, where Adams sums up his theory better than in his *The Law of Civilization*

and military men to commercial men; military and intellectuals cease to reproduce themselves, and the dominant figures become "the usurer" and the "peasant." Such a point reached, sooner or later a decay of the society becomes inevitable.<sup>131</sup>

It would be necessary to devote many pages to enumerating the historical inaccuracies of the author.<sup>132</sup> Still more pages would be needed to show that, even granting the validity of his theory, it does not explain hundreds of the most important facts pertaining to the phenomena of decay, and to the shifting of social domination from country to country. This, however, it is not necessary to do. In order to show the inadequacy of the theory, it is enough to ask what the causes responsible for the shifting of the trade-routes are, and, through that, the markets and the seat of empire. B. Adams' theory does not answer the question. Next, we may ask what the causes are which are responsible for the assumed fact that some races are able to store their surplus energy in the form of wealth, while some others cannot do it. What factors are responsible for the fact that some nations, through military conquest and competition, can encroach upon the wealth of other nations and can change the trade-routes and market-places and, through that, the seat of powerful empires? B. Adams assumes this as something given. He does not even try to analyze the problem. However, if it is possible, as he states, to transfer the wealth and the trade-routes, through the superiority, sagacity or military valor of a race, this practically means that race and its hereditary and acquired traits determine the trade-routes and markets, and the direction of wealth transference. In other words, it is the racial factor which is predominant rather than that of trade-routes and markets. This means, further, that for the decay of a nation neither trade-routes nor the directions of shifting wealth are decisive, (they, according to the author, may be altered by a capable race); but race-factor, its training, its equipment, and its natural sources, and so on, exercise this influence. In brief, the theory turns against itself. Furthermore, there is no need to say that, during the thousands

<sup>131</sup> See *The Law of Civilization and Decay*, Preface and *passim*.

<sup>132</sup> Part of them are indicated in ROOSEVELT, T., *Administration, Civil Service*, N. Y., 1900, Essay VIII, see also KOVALEVSKY, M., *op. cit.*, pp. 299-302



of years of existence of the trade-routes to China and India, routes have changed many times, and yet these countries still exist, and have not decayed. These indications are sufficient to indicate the fallacy of the theory. A portion of truth there is in the theory, but only a part.<sup>133</sup>

Let us now turn to an interesting theory of decay set forth by several German authors and recapitulated again by Professor V. Simkhovitch in his theory of Rome's fall.<sup>134</sup>

Properly speaking, this is not exactly the theory of the economic interpretation of decay. It is rather a "geographico-economic" theory, because Simkhovitch's factor of decay, *exhaustion of soil*, is a result of physico-chemical-cosmic forces on the one hand, and on the other, of the economic exploitation of the soil. The essence of the theory is simple and clear. It contends that neither corruption, nor latifundia, nor wars, nor racial depletion, nor any other factors were the primary factor in Rome's decay. Rather, they all were secondary results of a deeper cause, the exhaustion of Rome's soil. Its increasing sterility, carefully traced by the author, determined the transition from a more intensive form of agriculture in Rome to a less intensive one; from farms of small size to larger ones; and to latifundia. The exhaustion of the soil was the cause of the decay of agriculture, of the desertion of land by farmers, of the transition of farmers into landless proletarians, of the concentration of wealth, of the increasing economic disorganization, of depopulation, of corruption, and, finally, of decay. Summing up his theory, the author says

All that this study shows is that the progressive exhaustion of the soil was quite sufficient to doom Rome, as the lack of oxygen in the air would doom the strongest living being. His moral or immoral character, his strength or his weakness, his genius or his

<sup>133</sup> Some of the details of Adams' theory are valuable, his analysis of the negative side of the dictatorship of commercial men (money-lenders and money-makers) is true, his theory of rhythm of the domination of priests, military men, and of the money-makers (a theory which reminds us of Pareto's similar one) grasps something important, even his analysis of the social effects of the shifting of trade-routes, free from its exclusive pretension, is likely to be accurate in many respects.

<sup>134</sup> SIMKHOVITCH, V. G., "Rome's Fall Reconsidered," *Political Science Quarterly*, June, 1916, see also his "Hay and History," *ibid*, Sept., 1913.

mental defects, would not affect the circumstances of his death. He would have lived had he had oxygen; he died because he had none. But it must be remembered that while the presence of oxygen *does not explain his life*, the absence of it is sufficient to explain his death.<sup>135</sup>

This shows that the author's claim consists not in the simple contention that, among the various factors of Rome's decay, the progressive exhaustion of the soil has to be taken into consideration; but that this exhaustion was the deepest and quite sufficient factor for causing the decay,—the factor whose effects could not be averted either by "Rome's moral or immoral character," or by "its genius or mental defects," or by anything else. This interpretation makes Simkhovitch's theory "monistic," or a type of the above "one-sided theories of causation." Though the very fact of the exhaustion of Rome's soil is denied by the most prominent historians of Rome,<sup>136</sup> we may grant that Simkhovitch's factor played its part in the disintegration of Rome. In spite of this admission, however, we must reject his claim for "primacy" or "exclusiveness" for his cause. In the first place, a series of historical facts show that exhaustion of the soil does not necessarily lead to decay. M. Ping-Hua Lee has shown that in China, with its long history and overpopulation, exhaustion of the soil has taken place many times, and yet China still exists. After the periods of exhaustion, through the activity of her people, the soil has been made fertile again, and the disastrous results of permanent soil sterility were prevented.<sup>137</sup> This shows that the results of soil exhaustion are avoidable, and do not lead necessarily to decay. In the second place, we know that the process of a progressive sterility of soil can be stopped, if the corresponding measures, particularly soil fertilization, are taken. This means that in no way could it be regarded as something unavoidable, and that "the genius, morals, strength, and other qualities of the population" can affect it, and can prevent decay as a result. This means that the exhaustion of the soil itself is not a

<sup>135</sup> *Ibid.*, p. 241

<sup>136</sup> See ROSTOVITZEFF, M., *The Social and Economic History of the Roman Empire*, p. 495, Chap. VIII

<sup>137</sup> See LEE, M. PING-HUA, *The Economic History of China*, Columbia Univ. Studies, Introduction and *passim*, N. Y., 1921

cause independent of everything, but a resultant of many other cosmic, as well as social, biological and mental forces. Its rapidity and intensiveness are determined by the amount and the density of the population, by climatic and cosmic influences, by the agricultural technique of the population, by its genius or stupidity, by peace or war, and so on. These obvious reasons do not permit us to interpret it as an independent, primary, or sufficient cause of decay. Furthermore, if the theory of the author were true, one should wonder why existing nations have been able to live, and why the territory of Rome continues to support vast aggregates of population. Since the exhaustion of Roman soil has been progressive and unavoidable, it should have continued, consequently making the existence of social bodies there less and less possible. If the exhaustion was stopped in some way, at some period, this means that it was not imminent and unavoidable. Many European countries have been overpopulated many times, and many times have known famine and starvation<sup>188</sup>. One may wonder why exhaustion of the soil did not take place in those countries, or, if it has taken place, why it did not lead to their final decay. Finally, the parallel of the author with the lack of oxygen, as an imminent cause of death, is still more fallacious. It is true that the lack of oxygen may be a sufficient cause of death, but death may be caused also by lack of water, food, or shelter, and by poison, by infection, by bullet, and by hundreds of other factors. Any of them may be a sufficient cause of death. In a similar way, the cause of the decay of a social body may be military extermination, death from starvation, degeneration of the population, great and prolonged anarchy, great demoralization, depopulation, inundation, geological catastrophe, and so on. The mere theoretical possibility of death from one of these causes does not entitle us to take one of them and to say "This is the cause." We must ascertain which of the hundred possible causes factually was present, and why it could not have been averted or counterbalanced. Granting that in Rome, Simkhovitch's cause existed, it is still more certain that other possible causes, such as war and the invasion of barbarians, anarchy, racial transformation of the population, demoralization, depopu-

<sup>188</sup> See CURSCHMAN, F., *Hungersnote in Mittelalter*, 1900, *passim*.

lation, economic disorganization, and so on, were also present. For this reason, any one following the logic of the author could pretend, with the same right, that his factor was the cause. If we ask why the sterility of the soil was not averted in Rome, we do not find any answer by the author. If we add to this that Rome's fall was the result of a concurrence of many factors,<sup>130</sup> the inadequacy of Simkhovitch's theory becomes clear.

Besides the uncertainty of the very fact of the exhaustion of soil in Rome, the theory, as far as it claims exclusiveness and primacy for its factor, is scarcely better than seventy-seven other exclusive theories of Rome's fall. Generally speaking, it is improbable that such a complex phenomenon as the decay of an empire could be accounted for through any single factor, whatever it might be.<sup>140</sup> Any such theory is doomed to be fallacious, or, if the factor chosen is too broad, it would also be too indefinite, and would mean no more than the statement "All is the cause of all."

The study of the negative effects of "mechanism" or "machino-technique of production" and especially of contemporary machinofacturing on human beings and social life, offered by R. Austin Freeman, is quite different. It does not take the studied factor as a primary cause, but, contrariwise, it shows that machinofacturing itself is something which has been created and determined through other factors. The theory does not claim to give a universal explanation of the phenomena of decay; neither does it claim that the traced effects of "mechanism" are unavoidable. It simply takes the factor of mechanism or "machine-industry" as a given variable, and tries to trace its principal effects on first, mechanism or machine-industry itself; second, on the human environment, third, on man collectively; and fourth, on man individually. This shows that Freeman's claims are moderate, and his setting of the problem is appropriate. As his conclusions sum up a great many negative effects of contemporary machino-technique, and do it, it seems to me, rather accurately, they deserve to be quoted as valuable sociological propositions. In

<sup>130</sup> See ROSTOVITZ, M., *op. cit.*, *passim*, and Chaps. VIII-XII.

<sup>140</sup> Compare ROSS, E., *Principles of Sociology*, 1923, Chap. XLIII.

an abbreviated form, in the words of the author they are as follows

I. The reactions of *mechanism on itself* are manifested in three directions (a) In a tendency of mechanism to beget further mechanisms, (b) in a tendency of the power-generating machine to beget power-consuming machines, machine tools, and producing machines, (c) in a tendency of both types of machines to evolve in the direction of increased automatism, with a correlative elimination of the human factor.

II A—*On the natural environment of man*, mechanism has reacted (1) by producing a general deterioration of those regions which have come under its influence; a destruction of natural beauty and the creation of areas of devastation, (2) by the creation of great industrial towns, adjusted to the needs of the machine but unadjusted to those of the multitudes of human beings who are compelled to live in them, (3) by inducing a gigantic and wasteful consumption of the natural resources, both capital and replaceable, whereby the available wealth of the world is appreciably reduced and there is set up a condition relatively unfavorable to posterity. The general tendency of these reactions is to reduce the suitability of the world as a habitat for man, *i. e.*, to transform a favorable environment into one less favorable.

B.—*On the secondary environment*, reactions are manifested [through the locomotive-mechanism]—(1) in an apparent contraction of space and a reduction of the effects of distance. This tends to result in an increasing uniformity in the appearance of places and in the suppression of local characteristics, and this uniformity extends to natural products, which become available in regions far distant from their place of origin. Facility of transport tends to be accompanied by ever-increasing centralization of the means of locomotion, by the loss of their control by individuals, by insecurity of their possession, and by compulsion as to their use. (2) Machine tends to supersede manual skill . . . and man, as the agent of production, [leads to the centralization of manufacture, with resulting extinction of small local industries; and to a substitution of complex and costly means of production for simple and inexpensive ones. In regard to the products of industry, the effects of machine-mechanisms is an increase in the quantity of produced commodities, with a decrease in their cost, a tendency to deterioration of commodities in

quality of material, workmanship, durability, and beauty, reduction of the adaptation of products to individual, or even to human, needs; repetition, uniformity, and lack of interest and character in commodities. Thus, in these respects, the reactions] in the main, are unfavorable

III. *Reactions on man collectively*, (a) the transformation of the working class from a discrete body of skilled men of a relatively high type, living under fairly good conditions and fairly satisfied therewith, into a concrete body largely composed of comparatively unskilled men of a relatively low type, living under conditions which are incurably unfavorable, with which they are dissatisfied;<sup>141</sup> (b) as a consequence, the creation of a great organization—the federated trades unions—whose members conceive their interests to be antagonistic to those of the rest of the community, and whose political activities are of an anti-social character, (c) the appearance of an international movement,—syndicalism—of which the declared purpose is the destruction of the existing order by revolutionary methods; (d) transfer of the initiative of production from individual craftsmen or small bodies of skilled workers to a financial operator—the manufacturer—controlling automatic machines and a large body of relatively unskilled workmen, (e) the chronic disturbance of social order and economic stability; (f) the formation of anti-social organizations (combines, cartels, trusts, etc.), the purpose of which is to control the supply and prices of commodities, (g) the accumulation by a relatively small number of men of enormous wealth, and through it, a great controlling power over men; (h) the transfer of large portions of the population from the producing to the non-producing class.

IV *Reactions on man individually*, (a) the extinction of the craftsman and his replacement by the machine and the factory hand (by unskilled men) (b) The change of the character of the individual, a lack of "handiness" and self-helpfulness begets a lack of self-reliance. He becomes willing and even anxious that his personal activities and duties as a citizen shall be taken over by the state. (c) A general decrease in pleasurable mental states, consequent on the exchange of the pleasant, varied, and interesting work of the craftsman for the disagreeable, monotonous, and dull occupations of the factory hand, (d) exchange of the relatively good and human condi-

<sup>141</sup> Compare PATRICK, G. T. W., *The Psychology of Social Reconstruction*, Boston, 1920.

tions of life of a craftsman for the bad conditions of a factory hand, with his dwelling in an industrial district, his time spent in a factory, his loss of liberty, and his subjection to rigid discipline, (e) lowering of the social status of the worker and loss of equality of opportunity, (f) lowering of the æsthetic taste and standards and substitution of æsthetic obtuseness and vulgarity of taste for fine taste and perfect æsthetic arts, (g) loss of culture, resulting from an individual's transference from the position of an executant to that of a passive spectator or listener (h) As a result of a growing locomotive mechanism,—social mobility,—we have "a loss of the complete social adjustments which are possible in areas inhabited by a stationary population" (i) Reduction of sustained, concentrated effort, (j) reduction of leisure and increase in the amount of time wasted in traveling, (k) evolution of the locomotive man, or "hustler", and increase of restlessness and unpurposed strenuousness, (l) diminution of the interest of travel, and lack of curiosity respecting remote regions and their inhabitants

Thus, taken as a whole, the reactions of mechanism have not been favorable to man <sup>142</sup>

I have made this long quotation from Freeman's book because, in this dry summary, he, probably more fully than anybody else, indicates the various effects of the machino-technique of production contributing to a decay of society. Though the list of the effects is somewhat one-sided because it does not mention many beneficial influences of the studied factor, nevertheless its enumeration of "the evils" of machino-industry seems to be accurate, and therefore valuable. As machino-industry is regarded as an economic factor, this is the reason why I have mentioned Freeman's work in this section. This part of his book is an example of the tentative correlation of the means and instruments of production with the complex phenomena of social decay.

#### 14 GENERAL CONCLUSIONS OF THE ECONOMIC SCHOOL IN SOCIOLOGY

(1) The above shows that the school is old (2) The school is one of the most important in social sciences (3) Marx and

<sup>142</sup> FREEMAN, R. A., *Social Decay and Regeneration*, pp. 199-203, Boston, 1921, see the corroborations, pp. 80-203. Compare SOROKIN, *Social Mobility*, the last part of the book.

Engels can in no way be regarded as the founders of the school, and as the thinkers who contributed more than hundreds of other investigators. (4) Studies of a great many investigators have shown that so-called economic conditions are correlated with various and numerous social phenomena. For this reason, in an interpretation or an analysis of social phenomena, they cannot be disregarded. (5) In many fields social science can now tell not only whether the correlation of a certain social phenomenon with a certain economic condition exists, but even the degree, or coefficient of the correlation. (6) These coefficients show that there is scarcely any social phenomenon which can be correlated perfectly with the economic factor. Some of them are correlated quite tangibly, others, only slightly, and some others do not show any noticeable correlation. This means that in no way is it possible to take the economic factor as the omnipotent, primary, or the final cause, or even as the only "starter," while all others are "only dependent" on it. (7) This conclusion becomes still more valid if we take into consideration that social phenomena are interdependent, but not one-sidedly dependent. For this reason the non-self-sufficiency of the economic factor shown by the character of the correlations becomes still greater if we take it by itself as a "function," and show its dependency on other factors taken in the above studies as "mere functions." This is done by other sociological schools which are logically and factually entitled to proceed in this way as much as the economic interpreters in their way. (8) The above reasons require that the sterile and fruitless debate as to which factors are primary and secondary, which the "starters" and the "started," which the cause and the effects, which the more and the less important, and so on, be ended. (9) The above shows also that, at the present moment, the task of sociologists in this field consists, not in a production of vague and ambiguous and speculative generalizations, and not in a "metaphysical brooding" on a somewhat indefinite economic factor generally, and not in the creation of sensational though one-sided all-explaining hypotheses, but in a factual, inductive, careful, and quantitative study of the existence or non-existence of a tangible correlation between a certain well-defined economic condition, and a certain and well-



defined social phenomenon; and, if the correlation exists, in the study of its degree, universality, character, and variations. Every study of this kind is likely to contribute more to the science of sociology than any sweeping and speculative generalization. When such studies accumulate in a sufficient amount, this, and only this, will permit us to climb from narrower conclusions to broader generalizations. (10) The above shows that contemporary sociology is already drifting that way.

## CHAPTER XI

### THE PSYCHOLOGICAL SCHOOL

It has been mentioned before that the boundary line between the Psychological and the Sociologistic schools is pretty indefinite. It reminds one of the difference between the Republican and the Democratic parties in America. Each of them is republican and democratic, but at the same time there are some indefinite differences which lead to the independent existence of these parties. In a similar way the Sociologistic school is essentially psychological, and the Psychological school is essentially sociologistic. Nevertheless, there are some differences which have caused the independent existence of both streams of sociological thought during the last few decades. Of these differences the most tangible has been a methodological one. The Sociologistic school tries to explain psychical phenomena through social conditions. It makes them a derivative of the transindividual processes of interaction and societal circumstances. The Psychological school, on the contrary, starts with the psychical characteristics of an individual, takes them as variables, and tries to interpret social phenomena as their derivative or manifestation. The difference is put here in a somewhat schematical form, and many sociologists occupy a position intermediary between these poles, nevertheless, the difference has existed, and the subsequent paragraphs will show this clearly.

#### I PREDECESSORS AND PRINCIPAL BRANCHES OF THE SCHOOL

The majority of the predecessors of the various branches of the sociologistic school may be practically regarded as sharers of the psychological interpretation of social phenomena. That the human mind, soul, spirit, desires, wishes, instincts, or other psychical characteristics of man "count" in conditioning social events, and that they are the most important agencies of human behavior and social processes, was stressed in the most ancient

thought. Primitive "animism," which views the bodily movement of man and all the changes in nature as a mere manifestation of various spiritual or psycho-magical agencies, is perhaps the most conspicuous form of the primitive psychological interpretation of the dynamics of the universe and human history

Action springs from the mind.

Mind is the instigator . . . even to that action which is connected with the body

The universe rests on the Self, for the Self produces the connection of these embodied spirits with actions<sup>1</sup>

Beyond the senses there are the objects, beyond the objects there is the mind, beyond the mind there is the intellect, the great Self is beyond the intellect . . . He who has perceived that [Self] which is without sound, without touch, without form, without decay, without taste, eternal, without smell, without beginning, without end, beyond the Great, and unchangeable, is freed from the jaws of death [Such a man, being the] "Lord of the past and the future, henceforward fears no more This is that"<sup>2</sup>

All that we are is the result of what we have thought, it is founded on our thought, it is made up of our thought

A well directed mind will do us great service

Thoughtlessness is the path of death<sup>3</sup>

These brief quotations from the ancient Hindu, Buddhist, and Chinese sources well illustrate my statement. The Confucianist and the Taoist philosophy, Plato, Aristotle, Zeno, Epicurus, Polybius, and other Stoics,<sup>4</sup> the Church Fathers, and the majority of the mediæval thinkers stressed the same idea in various ways, partly in the form of ethical and religious teaching, and partly in the form of various philosophical and psychological theories, but principally in the form of the applied arts of the re-education of human beings successfully practiced in the monas-

<sup>1</sup> *Laws of Manu*, XII, pp 3-4, 119

<sup>2</sup> "The Upanishads," Part II, third Valli, 10-15, fourth Valli, *passim*, *Sacred Books of the East*, Vol XV

<sup>3</sup> *The Dhammapada*, Chap I, p 1, Chap III and *passim*, The Colonial Press. Compare *The Texts of Taoism*, The Classic of Purity, Chap I, *The Thāi-Shang, passim*, *Tao-Teh-King, passim*, *Sacred Books of the East*, Vol XL

<sup>4</sup> Stoicism, with its motto "Dig within," and "The aids to noble life are all within," in "our own will and the formation of our judgments and opinions" occupies a position similar to that of Brahmanism, Buddhism, and Taoism.

teries and similar institutions <sup>6</sup> This branch of psychology is now represented by various "introspective," "purposive," or "structural" psychologies

Side by side with this "introspective" psychological interpretation of human behavior, the past also knew the mechanistic, or behavioristic, psychological interpretation of human conduct and psycho-social phenomena Democritus and Titus Lucretius Carus, with their purely materialistic and mechanistic theory of psychical phenomena, show this. This stream of interpretation has been going on throughout the subsequent history of social thought <sup>6</sup> As we have seen, in the seventeenth century it manifested itself as the mechanistic psychology of the thinkers of that period. (See the chapter about the mechanistic school) In the eighteenth century it was recapitulated by such "materialist philosophers" as Condillack or La Mettrie, and in the nineteenth century by Huxley, H. Spencer, and many others Now it assumes the forms of various factions of the behaviorist school in psychology In brief, the patterns of all the contemporary schools in psychology were given long ago, as also were set forth the corresponding interpretations of human actions and social phenomena from the standpoint of each specific variety of psychological theory.<sup>7</sup> At the present moment we still have no generally accepted psychology, but various psychologies almost as numerous as are the psychologists themselves <sup>8</sup>

<sup>6</sup> A more attentive study of these measures and the corresponding ascetic technique of the re-education of individuals practiced therein is quite necessary from the standpoint of the theory of social control, and the practical art of education We must recognize that in practical ways these educators knew rather more than we know about these problems. According to my suggestion, one of my students, Mr Timofeevsky, has found forty-four different methods of modifications of human conduct practiced in mediæval monastic and ascetic orders All these methods were very efficient and must be recognized as quite appropriate from the standpoint of modern science The reading of such books as Ignatius Loyola's *Spiritual Exercises* clearly shows the deep insight of their authors into the mechanism of human conduct and an ingenuity in the invention of efficient methods for its modification in a desirable direction It is unnecessary to add that this technique was "psychological" in its essence, and was based on the change of human psychology and mind

<sup>6</sup> See LANGE, FR A., *Geschichte des Materialismus*, 2 vols., 3d ed., 1877

<sup>7</sup> See some fragmentary data in BARNES, H. E., *New History and Social Studies*, Chap. III, DAVIS, M. M., *Psychological Interpretations of Society*, *passim*

<sup>8</sup> An idea of this is given by the volume *Psychologies of 1925*, Clark University, 1926, where there are represented at least six various psychologies which are as

Leaving their mutual dispute to the psychologists themselves, of these numerous psychologies we shall take only those which have really attempted to interpret social phenomena from the standpoint of their leading principles. This leaves us the following principal branches of psychological sociology. First, the *instinctivist*; second, the *behaviorist* interpretations, and third, the *introspectivist interpretations in terms of desires, ideas, beliefs, conations, interests, wishes, sentiments, and other psychical experiences*. If to our analysis of these fundamental branches of the psychological school we add a survey of the theories of the social rôle of religion, *mores*, public opinion, law, and other psycho-social or cultural factors, our knowledge of the present situation of the school may be sufficient. Adding to this a survey of the quantitative and experimental studies of various psycho-social phenomena—the studies which occupy a position intermediary between the sociologicistic and the psychological schools—we shall obtain a still more adequate idea of today's stand of sociology in this field.

We will now turn to a concise analysis of the instinctivist branch of the psychological (and, partly, the biological) school.

## 2. INSTINCTIVIST INTERPRETATIONS

It is not my intention to enter here into a controversy over the conception of instinct, or instinct classifications, or other phases of the problem so vividly and somewhat fruitlessly discussed now.<sup>9</sup> One thing is clear, that even the most extreme

---

different from one another as the most different sociological schools of the present moment.

<sup>9</sup> See PAVLOV, I, *Twenty Years of Experimental Study of the Highest Nervous Activity of Animals* (in Russian), Petrograd, 1923, THORNDIKE, E. L., *The Original Nature of Man*, N. Y., 1913, McDUGALL, WILLIAM, *An Introduction to Social Psychology*, Boston, 1923, "Can Sociology and Social Psychology Dispense with Instincts?" *American Journal of Sociology*, Vol. XXIX, pp. 657-670, PETRAJITZKY, LEO, *Introduction of the Theory of Law and Morals* (in Russian), 1907, WAGNER, W., *Biological Foundation of Comparative Psychology*, (in Russian), Vol. II, PARIS, E., "Are Instincts Data or Hypotheses?" *American Journal of Sociology*, Vol. XXVII, pp. 184-196, DUNLAP, K., "Are There any Instincts?" *Journal of American Psychology*, Vol. XIV, pp. 307-311, ALLPORT, F. L., *Social Psychology*, Chap. III, FROLOFF, J. P., "The Problem of Instincts from the Standpoint of the Physiology of the Conditioned Responses," (in Russian), *Izvestia Voenno-Meditsin Akademii*, 1913, Vol. XXVI, TOLMAN, E. CHASE, "The Nature of the Fundamental Drives," *Journal of Abnormal and Social*

opponents of instincts cannot give them up entirely either in psychology or sociology. On the other hand, the discussion has shown that the term has been considerably misused and now requires a great deal of care in utilizing it.<sup>10</sup> Putting aside this general discussion, which lies practically outside of sociology, and leaving the general sketches of "instinctive" sociology, which because of their generality cannot show to what extent they are plausible, let us take the monographic "instinctive interpretations" of social phenomena, and find to what extent they are scientifically fruitful. Instead of the mere plan of interpretation offered by general theories, monographic works try to interpret social phenomena in fact; therefore, they are much more symptomatic of the pluses and minuses of this branch. The monographic works of this type are already numerous. As representative samples I shall take, first, a series of monographs devoted to a study of the social functions of the gregarious, herd, or

---

*Psychology*, 1925-26, pp. 349-358, BALDWIN, J. MARK, *The Individual and Society*, Boston, 1911, LARGUIER DES BANCHELS, J., *Introduction à la psychologie, l'instinct et l'émotion*, Paris, 1921, FRIED, SIGMUND, *Group Psychology and the Analysis of the Ego*, translated by J. Strachey, KOLIKA, K. I., *The Growth of the Mind*, pp. 84-114, N. Y., 1924, BERNARD, L. L., *Instinct*, N. Y., 1924, BILLWOOD, C. A., *The Psychology of Human Society*, Chap. IX, N. Y., 1925, ROSS, E. A., *Principles of Sociology*, Chap. IV, BRIDGEMAN, S., "Instinct, Habit and Intelligence in Social Life," *Journal of Abnormal Psychology and Social Psychology*, Vol. XIX, pp. 142-154, JOSEF, C. C., *The Social Philosophy of Instinct*, N. Y., 1922; WOODWORTH, R. S., *Dynamic Psychology*, Chaps. III-V, WILLIS, W. R., "The Anti-Instinct Fallacy," *Psychological Review*, Vol. XXX, pp. 228-234, WATSON, J. B., "What the Nursery Has to Say about Instincts," *Pedagogical Seminary*, Vol. XXXII, pp. 293-326. See other literature in these works and see the works quoted further.

<sup>10</sup> The majority of the functional, structural, and the Gestalt psychologists recognize their existence. The same is true of the dynamic psychology of the type of R. S. Woodworth, and of the biological psychologies of the type of W. Wagner. Of the behaviorist psychologies, the Russian school of Pavlov recognizes a great many instincts, identifying them with the unconditioned reflexes. The behaviorists of the type of F. Allport operate with the prepotent reflexes and drives whose difference from the instincts is practically intangible. The same is true of other moderate behaviorists. The behaviorists of the type of R. B. Perry and E. C. Tolman are explicit instinctivists. Finally, the behaviorists of the type of John Watson emphatically deny the instincts, but through their admission that a difference in structure leads to a difference in forms of behavior, and through their recognition of a series of the unconditioned reflexes, among which we find "love behavior," "fear reflexes," "rage behavior," "defensive movements," "vocal responses" and so on, they practically reintroduce them also. Some other "anti-instinctivists" do the same under the name of the "physiological needs" or "drives" or "impulses." In brief, there are very few, if any, psychologists or biologists who really do not use (explicitly or implicitly) something like instincts.

social instincts, second, a series of monographs dealing with the social functions of the sex instinct, and, third, the studies devoted to the sociology of the pugnacious or fighting instinct, the parental instinct, and of other instincts such as "workmanship," "freedom," "collectioneering," and so on. A concise analysis of two or three groups of these works is enough to show the strong and the weak points of all "instinctive sociologies."

A *Social Functions of the Sex Instinct and Sex Difference* — Take, in the first place, the sex instinct and sex difference as factors of human behavior and social processes. At the present moment we have several monographic studies which take these biological factors as variables and try to indicate their "functions" in the field of social phenomena. Let us see how they work, and what results they yield.

Take first S. Freud's school, which gives such an exclusive importance to the libido and sex. The principal sociological correlations of this factor with other social phenomena, as claimed by the school, are as follows. First, the very fact of social life and the appearance of human society are due to libido or eros in the sense given to these terms by the Freudian school. Second, the tie which binds human individuals into a social group is the libidinal tie. Third, large human societies are due to the specific variety of the sex impulse of man to man (but not to woman). Fourth, in any attachment of followers to the leader, of the members of a society to one another, the same libido operates. Fifth, the phenomena of crowd, suggestion, imitation, and so on, are but libido manifestations. Sixth, a series of other phenomena like totemism, religion, taboo, and so on, are again but various manifestations of the same factor. A few quotations will illustrate the above. "Love relationships constitute the essence of the group mind. Libidinal ties are what characterize a group."<sup>11</sup> Suggestion is only a screen for libido. Herd instinct is another name for libido.<sup>12</sup> These ideas of Freud were developed more extensively by Hans Blüher. In his work he tries to show that the force which attracts man to man and leads to his living together, and to the creation of large social bodies,

<sup>11</sup> FREUD, S., *Group Psychology and the Analysis of the Ego*, pp. 37, 40, 54, 80, 88, 92.

<sup>12</sup> *Ibid.*, pp. 85, 89, and *passim*. See also FREUD, *Totem and Taboo*, N. Y., 1918.

is neither economic necessity, nor self-protection, nor any other factor, but sexuality or libido in its particular form of the gravitation of male to male. Blüher especially strongly stresses the idea that if small family groups have appeared through the operation of male-female libido relationship, large societies are due, by their existence, only to male to male libido relationship, and are possible only where male-female libido relationship is either weakened or destroyed;<sup>13</sup> because the male and female "coming together for the purpose of sexual satisfaction, in so far as they seek for solitude, are making a demonstration against the herd instinct, and the group feeling. The more they are in love, the more completely they suffice for each other." In this way group solidarity and sex love between male and female are in antagonism, and where one is strong the latter cannot develop the former. Therefore "it seems certain that homosexual love is far more compatible with group ties."<sup>14</sup>

It is scarcely necessary to go into other details of Freud's constructions. The above shows that this popular theory is utterly inadequate. One may only wonder at such unscientific constructions finding the relatively numerous supporters that they did. Indeed, take in the first place the Freudian conception of libido, or eros, or sexuality itself. Here it is:

We call by libido the energy of those instincts which have to do with all that may be comprised under the word "love." The nucleus of what we mean by love consists in sexual love with sexual union as its aim. But we do not separate from this, on the one hand, self-love, and on the other, love for parents and children, friendship, and love for humanity in general, and also devotion to concrete objects and to abstract ideas.<sup>15</sup>

<sup>13</sup> BLÜHER, HANS, *Die Rolle der Erotik in der männlichen Gesellschaft*, Vol I, pp. 4, 6, 37, 190, Jena, 1921, Vol II, pp. 2-8 and *passim*, Jena, 1920. Here is Blüher's own summary of the hypothesis. All social relations being a modification of sexuality, "So ist auch klargelegt, dass das, was letzten Endes und zwingend den Mann zum Manne drängt, genau dasselbe ist, wie das, was ihn zum Weibe treibt. Seine Sexualität. Liegt die mannweibliche offen und unverleugert da, so ist diese durch ein vielgestaltiges System psychischer Mechanismen verschleiert und zersprengt. Aber sie ist, und wäre sie nicht, so viele noch am morgigen Tage der Menschenstaat auseinander." *Ibid.*, Vol I, p. 190.

<sup>14</sup> FREUD, S., *Group Psychology*, pp. 121-123.

<sup>15</sup> FREUD, S., *Ibid.*, pp. 37, 65, 77, 85, 93, and *passim*, "Zur Sexuellen Aufklärung der Kinder," *Soziale Medizin und Hygiene* Bd II, 1907.



Further, we read that the herd instinct is also the sexual instinct, that suggestion, self-preservation, like-mindedness, the hypnotic state, and many other phenomena are also libido or love<sup>16</sup>

The definition shows that the Freudian libido, love, or sexuality is a bag filled with everything, beginning with sexuality in a narrow sense and ending with hypnotism, sociality, idealism, parental love, friendship, self-protection, and what not. It is as broad as the conception of life itself. Shall we wonder therefore that the school regards the whole activity of man as a sex activity, man himself, beginning with a baby, as a mere sex-machinery, and social phenomena, beginning with a society itself and ending with religion, magic, law, arts, and sciences, as a manifold manifestation of the sex-factor? This procedure is identical to that of the ancient philosophers who, like Thales, viewed the whole universe as a manifestation of water. From a metaphysical standpoint such a philosophy may be all right, but from a scientific standpoint it is fruitless because it is tautological. The above libido conception and theory give us no more than the statement "The life-activities of man and society are the function and manifestation of the life factor," because the Freudian libido is identical to the conception of life. Such a statement may be true, but unfortunately it is meaningless. Furthermore, the theory transgresses the fundamental logical law of identity. "To explain all behavior by one formula is to explain nothing," properly say R. Park and E. Burgess<sup>17</sup>. To the term of "libido" it gives quite different meanings,—sometimes quite narrow, sometimes unlimitedly broad. As a result, neither the authors nor the readers know what they are dealing with, and talking about. Under such circumstances it is impossible to establish any clear correlation, any causal relation, or any definite relationship between the phenomena. We do not know what we are trying to correlate with what, and we wander in the forest of undefined phenomena and shadows of phenomena. If we are lost, as factually the Freudian theorizers are, this is only natural. In brief, the theory is utterly inadequate and unsatisfactory. It

<sup>16</sup> Still more indefinite is Bluher's definition of *Sexualität*. See BLUHER, *op cit*, Vol. 1, pp. 15-16, 37.

<sup>17</sup> PARK and BURGESS, *op cit*, p. 497.

is hard to admit that it has contributed anything to our understanding of social phenomena, or the relationship between the sex factor, and other categories of social facts<sup>18</sup> So much for this group

The next group of works in this field is represented by Havelock Ellis' *Studies in the Psychology of Sex* (six volumes), W. I. Thomas' *Sex and Society*, E. Westermarck's *History of Human Marriage*, and by chapter X of W. McDougall's *Introduction to Social Psychology* The first three works are sociological only in part Their bulk consists either in treating the physiology and psychology of sex, or in a purely descriptive analysis of the historical development of sex, marriage, and family phenomena If we squeeze the principal sociological statements from these works, we shall receive the following propositions:

- 1 The reproductive instinct is "one of the strongest of the instincts"<sup>19</sup>
2. Its psychological accompaniment is "sexual jealousy and female coyness"<sup>20</sup>
- 3 It is responsible for the reproduction of human beings and for the gravitation and love behavior of the sexes
- 4 The organic differences between the sexes are responsible for a series of social phenomena For instance, "the earliest groupings of population were about the females rather than the

<sup>18</sup> This naturally does not concern the contributions of the Freudian school in the field of psychology But even there, it seems to me, the importance of the school has been greatly exaggerated See *Psychological Review*, Vol XXXI, May, devoted to *Contributions of Freudism to Psychology*, especially the paper of LASBLEY, K S, "Psychological Analysis of the Libido" See also W. McDougall's paper in *Problems of Personality*, N Y, 1925 The most valuable part of the Freudian contribution is its method in the treatment of psychoses, and its hypotheses of repression, displacement, projection, sublimation, compensation, and rationalization of desires But again all this in no way is a discovery of the Freudian school For instance, the Freudian method of treatment of psychoses was practiced thousands of years before Freud on the largest scale, in the form of confession practiced in many religions Both methods are essentially identical This, by the way, shows that many religious practices, which often are styled superstitions, in fact have a very serious reason for their existence and perform the most important functions An even superficial study of the technique of social control practiced in the old and the medieval religious orders shows that other mentioned principles of the Freudian school were well known to them, and successfully practiced

<sup>19</sup> McDOUGALL, W, *op cit.*, pp 272 ff.

<sup>20</sup> *Ibid*, Chap III

males" <sup>21</sup> "The movement towards exogamy doubtless [!] originates in the restlessness of the male," <sup>22</sup> while the organic differences of the sexes have called forth the occupational differences of the sexes, and division of groups into male and female social classes <sup>23</sup> "Marriage by capture is an immediate expression of male forces" <sup>24</sup> The sex impulse is one of the principal forces "in the development of the ideal, moral, and æsthetic sides of life" <sup>25</sup> Sex attraction is one of the principal sources of family and marriage <sup>26</sup> Sex finds its expression in poetry, religion, law, and so on <sup>27</sup>

These statements are a few among the many given in the quoted and similar works. The majority of such statements appear to be valid, yet one who was seeking for somewhat more accurate and more important correlations in this field would remain unsatisfied with the above and similar statements. We may agree that marriage and family are a result of the sex instinct, but does such an admission explain the infinitely numerous variations in the forms of these institutions in space and time? If the instinct is something constant, the variations cannot be accounted for through it. If, in its intensity and forms, the instinct varies from man to man, and from period to period, then these studies must show this and must show a correlation of the variation of this instinct with that of other phenomena. Unfortunately, as yet such a study has not been made in a really systematic way. We may grant that "the movement toward exogamy doubtless [!] originates in the restlessness of the male." If it be so, and if the restlessness of the male is an innate trait, then how can we explain the phenomena of endogamy or the disappearance of exogamy? If the restlessness varies in time, may it not be an acquired trait erroneously taken for an

<sup>21</sup> THOMAS, WILLIAM I, *Sex and Society*, 7th ed., p. 55, ELLIS, HAVELOCK, *Man and Woman*, Chap. I, N. Y., 1904

<sup>22</sup> THOMAS, *ibid.*, pp. 57, 196 ff.

<sup>23</sup> *Ibid.*, pp. 51, 61, 67

<sup>24</sup> *Ibid.*, p. 80

<sup>25</sup> THOMAS, *ibid.*, pp. 119-120, McDOUGALL, *ibid.*, Chap. X

<sup>26</sup> McDOUGALL, *ibid.*, Chap. X, ELLWOOD, CHARLES A., *The Psychology of Human Society*, pp. 288-290

<sup>27</sup> See HOWARD, CLIFFORD, *Sex Worship*, Chicago, 1917, papers of Albert Moll, G. Bushan, and S. Ribbing, in *Handbuch der Sexualwissenschaften*, herausgegeben von A. Moll, Leipzig, 1921

innate one? Evidently endogamy, monogamy, and marriage by mutual agreement cannot be accounted for through the premise of restlessness of the male, and we are forced to conclude that either the premise itself is inaccurate, or that the theory is insufficient to explain the basic phenomena in the field. The same is true about "marriage by capture as an immediate expression of male forces," and other similar statements. If these "male forces" are responsible for it, then why has such marriage disappeared? We may grant again that the phallus cult in religion is a manifestation of the same instinct, but again, why is it not found in all religions, and why does it vary in its forms? If the sex instinct is one of the most powerful, then how explain the facts of absolute sexual asceticism, or sexual modesty?

These allusions show the weak points of the discussed theories. They cannot account for the infinitely rich variation of the phenomena. They claim many correlations which have not been proved. They do not show exactly what actions are a specific manifestation of the sex impulse, and which are acquired or originated from other instincts. They do not discriminate clearly between the permanent and direct manifestations of the instinct, and its indirect and varying effects. The theories cannot account for the greater part of the variations either in the methods of copulation, or in the forms of love-conduct, courtship, marriage, or family, not to mention other fields. For instance, the instinct theory does not explain why among some people monogamy is the form of marriage, while among other peoples it is polygamy. Why is homosexual love permitted in some societies, while in others it is punished? Why is asceticism or divorce high in some periods and low in others? Why does the sexual tie increase sympathy between male and female in some cases, while in others it leads to an increase of hatred? Why are jealousy and female coyness found in some cases, while they do not exist in others? Why does the birth rate fluctuate in time and space? In brief, the existing instinct theories do not account for the most important phenomena in the field. If they want to justify their pretensions, they must explain all these phenomena in a thorough way. Otherwise they have formed a mere hypothesis, which may have a part of the truth, but how

large this part really is neither the authors of the discussed theories nor their critics know as yet<sup>29</sup> The field is extremely interesting and important, and yet, from a purely sociological standpoint, it has been cultivated but little

B *Social Effects of the Parental Instinct*—All that is included in this term represents in fact a bunch of various reflexes or instincts mixed with a great many acquired reactions Granting, however, that the parental instinct exists as a bunch of the simpler reflexes, let us ask what are its effects in human behavior and social life The answer is as follows "The parental instinct is the foundation of family" "It impels to actions of self-sacrifice", to exertions in favor of children, to marriage ceremonies, and formal laws concerning the family It is "the source of all tender emotions and truly benevolent impulses", it is the great spring of moral indignation and "enters in some degree into every sentiment that can properly be called love" To it is due the charity of such religions as Buddhism or Christianity "No teaching and no system of social or religious sanctions could induce benevolence in any people if their minds were wholly lacking in this instinct"<sup>20</sup> I will not continue the list of the effects of the instinct in human behavior and social life

If the above effects are really the manifestations of the parental instinct, then how can we explain the facts of the killing, tortur-

<sup>29</sup> It is possible to hope that the recent studies of the nervous mechanism of sex-reactions will help to promote our knowledge of the sociological effects of the sex-reflexes I mean in the first place an application of the theory of the conditioned and the unconditioned reflexes in this field, the study of "the sex-center of the nervous system," the conditioned and unconditioned stimulation, including the stimulation through the hormones, and so on On the other hand, the study of sex-differences is entering into a more careful stage of experimental investigation Besides the studies in purely physiological differences in metabolism and anatomy of the sexes, we already have several experimental studies in their mental differences A continuation of these researches promises to be very helpful for the sociology of the sex instinct which, as yet, remains unwritten See some data about the mental differences in the works PATERSON, D G., and LANGLIS, T A., "The Influence of Sex on Scholarship Ratings," *Educational Administration and Supervision*, September, 1926, (see there other references), STARCH, D., *Educational Psychology*, pp 68 ff, N Y, 1919, JASTROW, J., *The Psychology of Conviction*, THOMPSON, H B., *Psychological Norms in Men and Women*, THORNDIKE, E L., *Educational Psychology*

<sup>20</sup> McDougall, W., *op cit*, Chap X Compare SUTHERLAND, A., *The Origin and Growth of the Moral Instinct*, 2 Vols, London, 1898, WAGNER, W., *op cit*, Vol II, WESTERMARCK, E., *The Origin and Development of the Moral Ideas* Vol I, Chaps XVII and XXV

ing, and persecuting of children by parents, facts which are pretty common among many preliterate groups,<sup>30</sup> and in a milder form in modern society? If such an instinct exists, why do thousands of parents avoid having children in present society? Why are there so many careless parents? If the parental instinct is an instinct, such facts could not have taken place, because the instinct would have made them impossible. If they happen, it is certain then that either such an instinct does not exist, or that it is destroyed or repressed through some other agencies. The last explanation is usually given. But in this case, in order that the theory may be clear, it is necessary to indicate when, under what conditions, and with what means the instinct is repressed. Are the facts of its repression in some cases and its existence in others due to a different intensity of the instinct among various individuals and groups or is it constant, and are the above facts due to the difference in the pressure of various agencies of repression? Unfortunately, the authors do not give anything but purely dogmatic statements in this field. As a result, a great many contentions become highly hypothetical, while manipulations with the instinct become highly questionable. Here is an illustration of this.<sup>31</sup>

#### *The Effects of the Parental Instinct*

1 It is "the source of all benevolent impulses" not only within but outside the family.

2 Sacrifice for the family

3 "No teaching and no system of social or religious sanctions could induce benevolence in any people if their minds were wholly lacking in this instinct."

1 Savage, "a tender father may behave in an utterly brutal manner to all human beings other than the members of his tribe."

2 Infanticide

3 "The great extension of benevolent action in the civilization of ours is not necessarily due to an increase in the innate strength of this instinct." (This means that a

<sup>30</sup> See CARR-SAUNDERS, *op cit*, *passim*.

<sup>31</sup> *Ibid*, pp 274-275, 277, 281-283, Chap. X.

great increase of benevolence is possible without an increase of the instinct—the judgment contradicting that on the left) Without the support of religious and social sanctions the instinct fails and leads to infanticide

The table shows that to the same instinct are ascribed the opposite effects. This means that A and non-A are regarded as the effects of the same factor—a logical operation of highly questionable validity. With such operations the theories of this, as well as other instincts, are full. In one place is ascribed to the instinct one effect, in another place, without any sufficient explanation, the opposite one. These indications show how unsatisfactorily the problem is studied, and how great are the shortcomings of the discussed theory of the sex and the parental instincts. What we now have does not go any further than to give general, half-true and half-wrong sketches, which in no way could be regarded as something accurate and exhaustive in a scientific respect.

C *Social Effects of the Gregarious or Herd Instinct*—With still greater reason the above may be said of the gregarious or the herd instinct. Without entering into a discussion as to whether such an instinct exists or not, we need only to look attentively at the functions ascribed to the instinct by various, and even by the same, authors to see how little has been the study made in this field. Here is a brief list of these functions taken from only two books. To it are due by its existence the social phenomena of cooperation, recreation, growth of cities, attraction of the migrants to the cities, parades, crowds on the streets, and consciousness of kind<sup>32</sup>. Social life of man, suggestion-imitation, altruism, intolerance, fear of solitude, sensitiveness to the voice of the herd, standardization of *mores*, the passion of the pack in mob violence, the passion of the herd in panics, suscep-

<sup>32</sup> McDougall, W, *op cit*, Chap. XII.

tibility to leadership, and striving for popularity, are also similarly explained.<sup>38</sup>

If all these phenomena are really a manifestation of the same instinct, then this is excellent evidence that there is no such instinct, because an instinct with such divergent manifestations is not an instinct at all. If such an instinct exists, then many of these "manifestations" are wrongly ascribed to it. Whichever of these inferences we take, both indicate a great deficiency in the theories. It is easy to see that some phenomena are quite wrongly correlated with the instinct. For instance it is rather fallacious to explain through it the phenomena of the growth of cities. If such a theory were right, we must conclude that those who do not go to the city are devoid of the instinct, and that in the past when there were no big cities the population seems not to have had such an instinct. This inference leads further to the conclusion that the instinct appeared recently, and that it has been acquired, which means that it is not an instinct at all, because an acquired instinct is a self-contradictory conception. If the phenomenon of leadership were a manifestation of the instinct of the herd, then numerous phenomena of anarchy, and a lack of obedience to any leader, must be interpreted as a manifestation of the instinct of "independence" denied by Dr. Trotter. If the fear of solitude is a manifestation of the herd instinct, then evidently the ascetics, the hermits, and all those who run away from the crowd either do not have Trotter's instinct or do have "an instinct of solitude," denied by him. If suggestibility and imitation are a manifestation of the herd instinct, then evidently there exists "an instinct of originality and stubbornness," because almost every man is susceptible to suggestion in some respects and quite unsusceptible in some other respects. I will not continue my criticism. The above is rather enough to show how highly speculative are these theories, and how fragile they become after a slight criticism.

D. *Other Instincts*—Similar shortcomings of the theories of the fighting or pugnacious instinct were indicated above in the chapter devoted to the theories of the struggle for existence.

<sup>38</sup> TROTTER, W., *Instincts of the Herd in Peace and War*, pp. 17, 112-120, and *passim*.



With still greater reason all the above objections may be applied to a great many other instinctive interpretations of social phenomena, such as the "instinct of fear," "curiosity," "religion," "freedom," "acquisition," "constitutions," "affection," "property," "workmanship," and so on<sup>31</sup> For the sake of brevity I shall omit their analysis and criticism. It is enough to say that the corresponding theories are much more defective than the above ones.

E. *General Conclusion about the Instinctivist Interpretations*—To the above shortcomings of the discussed theories it is necessary to add one more, namely, their "animistic" character. The primitive animistic interpretation of any given phenomena consists in viewing them as the results of the activity of mysterious spirits hidden within. A thunderstorm is a "manifestation" of the activity of Zeus, death, the result of a spirit's departing from the body, birth, of a spirit's entering into a female, and so forth. The instinctivist theories are but a refined form of the same animistic interpretation. Behind a man and his activities they place a certain number of spirits styled instincts, and interpret all the phenomena as a manifestation of the instinct-spirits. Sexual activity is regarded as a manifestation of the sex impulse; the relationship between parents and children is accounted for through the mysterious activity of the parental instincts, war, through the fighting instinct, peace, through the peace instinct, and so on. The essence of the interpretation consists in the following operation: man is taken and, according to the whims of an instinctivist, is filled with a certain number of instinct-spirits. Some investigators put into man only three or four instinctive agents, others pack him with some one hundred and fifty instinctive agencies. Having done this "filling," they take a certain activity of man, for instance fighting, and explain that all "fighting activity is a manifestation of the fighting instinct." You want to explain crowd behavior? Take the herd instinct, and the ex-

<sup>31</sup> See, for instance, VEBLEN, THORSTEIN, *The Instinct of Workmanship and the State of the Industrial Arts*, N. Y., 1914. With a reasonable degree of certainty, it is possible to state that there is no such an instinct as workmanship, and the very starting point of the work is consequently wrong. See further WALLAS, GRAHAM, *Human Nature in Politics*, London, 1919, pp. 1-56, ELDREDGE, S., *Political Action*, 1924, PATRICK, G. T. W., *The Psychology of Social Reconstruction*, Boston and N. Y., 1920.

planation is ready. Why do parents care about their children? Nothing to be wondered at, because the "parental instinct" is the cause. Men are hunting? Quite comprehensible, because they have the "hunting instinct." Men go to church? Very simple indeed; they have a religious instinct. And so on and so forth. The method of the explanation is ingenuously simple indeed. It is clear, however, that in its essence it is identical with the animistic explanation. The surface difference is that the old-fashioned words, "spirit," "soul," "God," or "devil," are replaced by a more fashionable term, "instincts."

Shall we wonder that in such an explanation everybody is free to pack a man with as many and as various instincts as he pleases? It is evident, however, that such a procedure is nothing but an explanation of *obscurum per obscurius*—of what is dark through what is still darker. Such an explanation naturally is not an explanation at all. Furthermore, since an "instinct" itself is something intangible, it is exceedingly difficult to establish any certain correlation between this immaterial "variable" and some "material" phenomena viewed as its "manifestation." Imagine that  $A$  is the parental instinct. The instinctivist claims that a series of phenomena  $a, b, c, d$ , are the functions of this "variable,"— $a, b, c, d = f(A)$ . To verify this equation we need to know  $A$ . But since it is immaterial we cannot grasp it, measure it, and test the validity of the equation. The very fact that  $a, b, c, d$  are material or trans-subjective phenomena (actions), and that  $A$  is a subjective "force" of an immaterial nature does not permit us to throw any bridge between them which may be objectively measured and tested. Therefore, all equations of this type, where one half consists of trans-subjective phenomena ( $a, b, c, d$ ) while the other half consists of purely subjective (psychical) experience (instinct, idea, feeling, wish, desire, conation, etc.), are doomed to remain unverifiable, and as such, will remain an assumption whose validity nobody knows. Evidently such a situation is not very hopeful.

Let the reader notice that in all the above criticism I have not denied the existence of instincts. In the terminology of the German philosophers, my criticism has been "immanent." I have taken the existence of the instincts for granted; and under

this assumption I have tried to show the deficiencies of the existing theories. For the above reasons the theories should be recognized as insufficient and defective, in spite of some truth which they seem to have. What it is we shall now see.

### 3 BEHAVIORIST INTERPRETATIONS

*A General Characteristic*—At present we have not one but many and various psychologies styled "behavioristic." Let it be understood that under behaviorism here is meant a branch of the experimental study of animal and human behavior which has been developed by C. S. Sherrington, Magnus, and especially by Ivan Pavlov and his school. This school has contributed to the science of human behavior possibly more than any other behavioristic school, and is relatively more free from many a speculation so common in other behavioristic and pseudo-behavioristic "psychologies." One of its principal achievements is the theory of the conditioned and the unconditioned (or innate) reflexes. The existence of the latter has been proved beyond doubt. It has been shown that all the conditioned or acquired reactions are inculcated on the basis of the unconditioned ones. It has also been proved that the conditioned reactions, repeated many times without the support of the unconditioned ones, tend to become "extinguished," and finally disappear. The mechanism of the relationship between the conditioned and the unconditioned reflexes and between various conditioned responses, their inculcation, their modification, extinction, weakening, reinforcement, and inhibition, has been studied also. As a result we now know something in this mystery. Among other things, the study of the unconditioned reflexes has corroborated the existence of numerous innate or instinctive drives with their importance in the behavior of either animal or man.<sup>85</sup>

<sup>85</sup> See PAVLOV, I., *Twenty Years of an Experimental Study of the Higher Nervous Activity of Animals*, (in Russian), 1924, *Lectures in Functioning of the Hemispheres of the Brain*, (in Russian), 1927, BEKH GEREFF, W., *General Foundations of Reflexology*, (in Russian), 1918, see also the experimental studies of G. V. Anrep, V. M. Arkhangelsky, B. P. Babkin, M. Besbokaia, M. F. Belitz, V. V. Beliakoff, V. N. Boldyreff, V. A. Bourmakin, A. S. Bylina, P. Vasileff, E. Voskobomikova, L. N. Voskresensky, E. L. Gorn, F. Grossman, M. Gubergritz, V. A. Demidoff, V. A. Degtiareva, V. S. Deriabin, V. M. Dobrovolsky, I. E. Egoroff, M. N. Erofeeva, I. V. Savadsky, G. P. Seleny, B. A. Kogan, P. S. Kupalov, S. P. Kuratoff, N. I. Lepoisky, I. S. Makovsky, G. Mishtovt, E. A. Neitz, N. Kasher-

Does this mean that the behaviorist interpretation of human activity and social processes is identical with the instinctivist one? Not at all. There is a great difference. It is that the behaviorists do not assume the existence of any "mysterious agents" behind the objective data of the behavior itself. The very conception of the unconditioned reflex means that between such and such stimuli and such and such responses of an organism, the connection is innate, rather than learned. Whether it is innate or not is decided again on the basis of several sorts of purely objective data. The same is true in regard to conditioned responses, that is, the responses where the connection between the stimulus and response is acquired. In other words, all equations of the behaviorist school are the equation between trans-subjective phenomena, but not between the subjective and trans-subjective realms as is the case in the instinctivist theories. In the lectures of Pavlov one cannot find any "subjective" term and any operation with "idea," "emotion," "desire," and so on. Being such, the behaviorist equations do not have the impassable gap between the trans-subjective and subjective realms, and they can be tested, verified, and proved. For this reason they can establish certain definite correlations not according to the whims of an author, but according to the evidence of the trans-subjective phenomena. This is enough to show the difference between the instinctivist and the behaviorist analysis of human actions and social phenomena. Although in agreement in regard to the ex-

---

minova, N. I. Krasnogorsky, A. N. Krestovnikoff, L. A. Orbelli, A. Palladin, M. K. Petrova, O. S. Rosental, A. A. Savitch, I. P. Prolov, D. C. Foursikoff, I. S. Tzitovitch, and others indicated in PAVLOV, *Twenty Years of an Experimental Study*, and in his epoch-making *Lectures*, all in Russian. Claiming that there is no substantial difference between the innate reflex and instinct, the school recognizes a great many innate reflexes, and among them, such ones as the "reflex of investigation," "the reflex of freedom," "the reflex of purpose" (similar to "purposive actions" of W. McDougall), and many others. In this respect there is a conspicuous difference between Pavlov's school and such behaviorists as John B. Watson and others, who flatly, though perhaps without consistency, deny the existence of instincts in man. See especially Pavlov's "Reflex of Purpose" and "Reflex of Freedom" in his *Twenty Years*, and pp. 13-21 in *Lectures*. See also PROLOV, I. P., "The Problem of Instinct from the Standpoint of the Physiology of the Conditioned Reflexes," *Izvestia Voenno-Meditsinskoi Akademii*, Vol. XXVI, 1913. The writer must acknowledge here his indebtedness to Ivan Pavlov for kindly sending to the writer his new book, *Lectures* in which is given a summary of all the important results of the researches of Pavlov and his pupils.

istence of a certain number of innate responses, they are quite different in the method of their study

Accordingly, their approaches to the interpretations of social phenomena are also different. Any really behavioristic interpretation must start with a trans-subjective variable, go to the trans-subjective phenomena, and establish the correlation between trans-subjective phenomena. The chain of the phenomena must not be disconnected anywhere by the insertion of a "psychical agent." Only when such a task is done, is it permissible to try to establish correlations between trans-subjective and subjective phenomena, but even this can be done only as far as these subjective phenomena are expressed in the trans-subjective forms of speech-reactions, gesticulations, exclamations, and other phenomena observable outwardly.

B *Relationship of the Behaviorist and the Non-Behaviorist Methods of Study of Human Activity and Social Processes*—In a broad sense every sociological study which correlates one trans-subjective phenomenon with another trans-subjective may be regarded as behavioristic. For instance, the above correlations of a certain geographical condition with an economic one, or a certain economic condition with a certain form of religious cult expressed in overt actions, is a behavioristic theory. All such studies do not involve in a causal or functional chain any purely psychic or subjective link. They start with trans-subjective data, go to the trans-subjective phenomena, and finish with the trans-subjective facts, also. In this broad sense we have a great many behavioristic studies in sociology.

In a narrow sense of behaviorism, as a specific interpretation of human behavior and psychology from the standpoint of the formula—trans-subjective stimuli-responses with an elimination of any introspection and introspective methods—the behavioristic interpretations of social phenomena are relatively few. Even those which exist are devoted not so much to the factual interpretation of a certain category of social facts as to a mere discussion of the plan and program of such an interpretation.<sup>36</sup>

<sup>36</sup> Such, in fact are BENTHLEY, A., *Process of Government*, 1908, SELIONY, G. P., "Ueber die zukunfftige Soziophysologie," *Archiv fur Rassen-und Gesellschafts-Biologie*, pp. 405-430, 1912, a series of articles of the same author in Russian. See a criticism of his theory by ELLWOOD, CHARLES A., "Objectivism in Soci

Furthermore, a considerable number of them, being strong in their critical part, often fail as soon as they pass to their constructive part, where they become either pseudo-behavioristic,<sup>37</sup> or speculative and metaphysical.<sup>38</sup> In view of the heated dispute

ology," *American Journal of Sociology*, Vol. XXII, pp. 289-305, partly WAXWILLER, E., *Esquisse d'une sociologie*, 1906, pp. 169 ff., KLINAGY, H. G., "The Theory of the Social Forces," *The Psychological Review*, Vol. XXIV, pp. 376-390; BERNARD, L. L., *The Transition to an Objective Standard of Social Control*, ALLFORT, F., *Social Psychology*. Examples of a factual interpretation of various social phenomena are given in PAVLOV, I., "Reflex of Purpose" and "Reflex of Freedom," in his *Twenty Years*, pp. 204-212, (in Russian); SAVICH, V. V., "An Attempt at an Interpretation of a Creative Activity from the Standpoint of Reflex-Theory," (in Russian), *Krasnaya Nov*, 1922, No. 4, pp. 207-223; VASILEFF, *Essays in Physiology of Mind*, (in Russian), 1923, ROSENTHAL, O. C., "Influence of Inattention on the Conditioned Reflexes," (in Russian), *Archive of Biological Sciences*, Vol. XXI, Nos. 3-5, and a considerable number of other works of the laboratory of Pavlov enumerated in his *Twenty Years*, pp. 238-244, SOROKIN, P., *System of Sociology*, Vols. I, II.

<sup>37</sup> Such, for instance, are the works of Durkheim, Coste, Waxweiler, and such, in their constructive part, are the works of A. Bentley, who operates with the term, "interest," which is as subjective as the terms "ideas," "feelings," "desires" and so on, criticized by him in the first part of his *Process of Government*. Pseudo-behavioristic also are the works of L. L. Bernard, with his "psycho-social," "symbolical" and "neuro-psyche" categories, with his "attitudes of sympathy," "emotional, intellectual, and psychic attitudes," practically with the whole set of the methods and concepts of the subjective or introspective psychology altered only in name in a behavioristic fashion. Non-behavioristic also is his discrimination between "instincts" and "physiological needs." See BERNARD, L. L., *An Introduction to Social Psychology*, *passim*, N. Y., 1926. The same is to be said of R. PARR's, *Principles of Human Behavior*, 1915. In some cases the term "behavioristic" is utterly misused. For instance, one will wonder why J. Davis' and H. E. Barnes' *Introduction to Sociology* (1927) has a subtitle "behavioristic" sociology, while in the whole book there is absolutely nothing from "behaviorism." All who really care for and know "behaviorism" can but protest against such a misuse of the term.

<sup>38</sup> Speculative, for instance, is A. P. Weiss' reduction of psychic phenomena to the electron-proton aggregations. Besides, like the above mechanistic theories (see the chapter on the mechanistic school) it is useless. Granted that, like a stone, dog, or plant, human consciousness is an electron-proton aggregation, does it follow from this that the stone, the dog, the plant, and human consciousness are identical things or phenomena? If not, which seems to be certain, then what is the difference between each of the electron-proton aggregations which compose the dog, the stone, the plant, and consciousness? The answer is not given and, of course, cannot be given. Like any "monistic formula" which tries to explain everything, Weiss' formula is meaningless, and at the same time illogical. See WEISS, A. P., *A Theoretical Basis of Human Behavior*, Columbus, Ohio, 1925. Many sweeping statements of John B. Watson go far beyond the factual and experimental data, and in this sense are also quite speculative. Such, for instance, is his contention that all men of all races are exactly alike as regards their innate mental endowment. This conclusion is based practically on nothing, and contradicts somewhat his own statement that the difference in the structure of a body leads to a difference in behavior and functioning. Speculative also is his flat denial of instincts, which again contradicts his theory of innate reflexes and of the

which is going on now in psychology as regards the possibilities and the limits of the behaviorist interpretation of human behavior, and in view of the fact that this problem will confront us throughout the discussion of psychological theories, and that it practically confronts every sociologist in any investigation, let us dwell a little on the problem as to whether the behaviorist approach is the only possible approach to the study of human behavior and social phenomena, whether it has its own limitations; whether the method of introspection is necessary, and if both approaches are possible, where and in what form they are appropriate

The extreme behaviorists of the type of Watson claim that the behaviorist method is quite sufficient for the analysis and description of all human behavior and psychology, and that introspective methods are quite unnecessary, giving nothing valuable from a cognitive standpoint. They go so far that they believe in the possibility of describing in a strictly behavioristic or trans-subjective terminology even the inner or psychic experiences of man, beginning with consciousness and ending with ideas, emotions, desires, and so on. Accordingly, their "philosophy" tends to assume the forms of a kind of a materialism, for which all psychic phenomena either do not exist or are something fictitious, at any rate devoid of any cognitive value.

On the other hand we have a series of psychological and sociological theories which claim that the methods of introspection are the primary methods of the cognition of human behavior and psychology. In their opinion, psychical phenomena like desires, ideas, wishes, volitions, sentiments, and so forth, are real forces which determine human behavior in its overt or trans-subjective forms. These overt actions are but a manifestation of these psychic forces—the trans-subjective social processes are conditioned by, and could not be understood without, them. Consequently, their causal explanation consists in the insertion of these

---

connection of structural peculiarities with the forms of reactions. Speculative too are many references to the nature of processes going on within the nervous system. In brief, we must carefully discriminate what in behaviorism is really proved by experimental and other data, and what is a mere guess based on nothing. See Watson's papers and the criticism of his behaviorism in the papers of K. Koffka, W. Kohler, M. Prince, and especially W. McDougall, in *Psychologies of 1925*

subjective forces into a chain of trans-subjective phenomena (see further).

Which of these opposite standpoints is accurate? In the opinion of the writer, from a purely methodological standpoint both are wrong. The extreme behaviorism is wrong because inner experiences cannot be adequately described in the terminology of a strictly overt action. When it is done, the description becomes either extremely poor and inadequate, like the speech of a stutterer, or it turns into a disguised introspectivist description and becomes pseudo-behavioristic. Here are examples.

Consciousness is an electron-proton aggregation (A. P. Weiss).

Consciousness is "a complex integration and succession of bodily activities which are closely related to or involve the verbal and gestural mechanisms, and hence most frequently come to social expression" (K. S. Lashley)<sup>39</sup>

Emotion is "a particular stimulus-response relationship" (W. S. Hunter)<sup>40</sup>

If I had not put at the beginning of these definitions the words "consciousness" and "emotions," nobody would have guessed that these formulas were the definitions of consciousness or emotions. To such an extent they are poor, inadequate and "deaf-mute." Furthermore, my table is also an electro-proton aggregation. Does this mean that it is "consciousness"? A frog exhibits "a complex integration and succession of bodily activities which involve the vocal and gestural mechanisms." Does this mean that the frog is a "consciousness," or that its consciousness is identical to that of man? A snake certainly shows "a particular stimulus-response relationship." Shall we conclude that the snake is "emotion," or that its "emotions" are identical to those of man? These remarks are sufficient to show why such a description is poor and utterly inadequate. They show also that these "scientific" formulas are in fact the worst kind of metaphysics. Here are a little better samples. Let the reader guess what phenomena or kind of behavior is described by the following definitions.

<sup>39</sup> LASHLEY, K. S., "The Behavioristic Interpretation of Consciousness," *Psychological Review*, 1923, Vol. XXX, pp. 237 and 329.

<sup>40</sup> HUNTER, W. S., "The Problem of Consciousness," *Psychological Review*, 1924, pp. 1-31, "Psychology and Anthropometry," *Psychologies of 1925*, p. 91.



No 1—"Checking of breathing, jump or start of whole body, crying, often defæcation and urination "

No 2—"Cessation of crying, gurgling, cooing and many other not determined (reactions) Predomination of visceral factors shown by changes in circulation and respiration, erection of penis."

No 3—"Stiffening of the whole body, screaming, temporary cessation of breathing, reddening of face, changing to blueness of face " <sup>41</sup>

If one would say that these descriptions represent a kind of an incomprehensible hieroglyphic without a key to read them, one would not be far from the truth. Furthermore, the formulas are so vague that by them it is possible to understand a dozen of various forms of behavior. Finally, one scarcely would guess that formula No 1 describes "fear" behavior, No. 2, "love" behavior, and No 3, "rage" behavior. Only with the introduction of these introspective keys "fear," "love," and "rage" do these formulas acquire a real cognitive value and some scientific meaning. This fact testifies that our experience obtained in an introspective way is neither valueless, nor nil. This shows also that a purely behavioristic description of human conduct, with a complete disregard of the knowledge and the terminology of introspective psychology, is doomed to be extremely poor and inadequate <sup>42</sup>

But that is not all. Further inadequacy of the strictly behaviorist description of human actions and psychology is shown

<sup>41</sup> WATSON, J. B., "Experimental Studies of the Growth of the Emotions," *Psychologies of 1925*, pp. 49-50.

<sup>42</sup> Dr. W. Kohler is quite right in saying that even the behavior of a monkey could not be described adequately if we had to follow the advices of the extreme behaviorists. In this case "one consequence would be unavoidable. Our description of behavior would become extremely poor, and our concepts would very soon be exactly as poor as our material"—KOHLER, W., "Intelligence of Apes," *Psychologies of 1925*, p. 153. It is comprehensible therefore that a great many of the prominent behaviorists, like W. Bekhtereff, I. Pavlov, W. Wagner, E. C. Tolman, even F. A. Allport, either explicitly recognize the cognitive value of the introspective method and the necessity of combining both the inner and the behavioristic methods of studying human psychology and behavior, or else they implicitly use such terms as in their essence are "introspective." See BEKHTEREFF, W., *General Foundations of Reflexology*, p. 128, (in Russian); WAGNER, W., *Bio-Psychologia*, Vol. I, pp. 157-249, see other references in my *Systema Sociologia*, Vol. I, pp. 50-76, see also ELLWOOD, CHARLES A., "Objectivism in Sociology," КОФКА, К., *The Growth of the Mind*, Chaps. I, II, N. Y., 1924.

in that it cannot grasp at all what is styled the "meaning" of either overt actions or subjective psychical processes, or that of symbolic social phenomena like science, religion, ideology, church, school, and so on. "Meaning" is generally indescribable in the terminology of strict behaviorism, because "meaning" is not a trans-subjective or overt phenomenon which may be observed in a change of muscles, or glands, or nervous system. The meaning of Kant's philosophy, or of Newton's "Principia" or Confucianism, or of "two and two is four," is neither a physical phenomenon, nor a description in terms of muscular and glandular contractions, nor may it be seen in a microscope, or studied through a chemical analysis. A "behaviorist net" cannot catch "meaning" at all, as a unit of weight cannot be used to measure space. The expression: "The distance from New York City to Los Angeles is five thousand pounds" is absurd. No less absurd is the expression: "The consciousness is vocal or subvocal reflex," or "Kant's ethics is a totality of the electron-proton aggregations," or "the phenomena of property are a combination of the grasping and collecting reactions of an organism followed by such and such a secretion of a certain kind of glands." Not only the meaning of these complex experiences, but even the meaning of such things as "love and hatred, reverence and devotion, rage and fear, happiness and suffering," could neither be grasped, nor described by strictly behavioristic methods, providing "the introspective experience" is really excluded. Watson writes: "Negroes show fear," or "awe" or "reverence"<sup>43</sup> This is not a behaviorist description because all that negroes may show to an observer who excludes introspection and psychical experience is this or that change of muscles, reactions, and other trans-subjective movements among which there is nothing of "fear," or "love," or "awe," or other psychic experiences. The mere introduction of these and similar terms is a contamination of pure behaviorism by "introspection." The same must be said of such popular behaviorist terms as "symbolic stimuli," or "attitude," or "psycho-social pattern of behavior." A symbol is inseparable from a meaning and its meaning is different from

<sup>43</sup> WATSON, JOHN B., "Experimental Studies of the Growth of the Emotions," *Psychologies of 1925*, p. 37

the physical character of the symbol stimuli. The national flag is physically only a bit of cloth attached to a stick. As a symbol, however, it means something quite different and incomparably more complex. Physically, Plato's *Republic* is only a paper with some black figures on the white field. As Plato's *Republic* it means something absolutely different from paper and figures. As far as a behaviorist refuses to use the inner experience, and limits his task by a description of overt and physical phenomena, the very conception of a symbol does not, and cannot, exist for him. And the real and great behaviorists, like Pavlov or Sherrington, do not deal with any phenomenon of behavior which is unobservable from "outside," and do not use any of the terms of an overt or masked introspective psychology, and do not try at all to "measure distance by the unit of weight" or to study "behavioristically" inner and subjective phenomena. If a behaviorist uses "inner experience" he ceases to be a pure behaviorist, and in a disguised form introduces "an introspectivism" previously expelled by him. The same may be said of the "attitude,"<sup>44</sup> "adjustment," "behavior pattern," and other popular terms of the behaviorists. These terms, in a disguised form, contain a great deal from "inner psychic experience," and through it they are given a more or less clear meaning. In fact all the extreme pseudo-behaviorists do this, and, in a disguised form, reintroduce what they banished before. This means that they are inconsistent, and themselves show the inadequacy of their method. This leads also to another inconvenience from a methodological standpoint. Owing to this disguised use of introspective terminology, their descriptions of human behavior become vague, dull, and unclear, like the above behavioristic formulas.

These indications are sufficient to show some of the fallacies of an extreme pseudo-behaviorism<sup>45</sup>. Does this mean that the

<sup>44</sup> See, for instance, ALLPORT, F., *Social Psychology*, pp. 244 ff., BERNARD, L. L., *Introduction to Social Psychology*, pp. 246 ff.

<sup>45</sup> Many other shortcomings of extreme behaviorism in psychology and sociology are indicated in the papers of K. Koffka, W. Kohler, W. McDougall, M. Bentley, M. Prince, and R. Woodworth, in *Psychologies of 1925*. See also ROBACK, A. A., *Behaviorism and Psychology*, Cambridge, 1923, ELLWOOD, CHARLES A., "Objectivism in Sociology", PARIS, ELLSWORTH, "The Subjective Aspect of Culture," *Publications of the American Sociological Society*, Vol. XIX, pp. 37-46; OGDEN, C. K., *The Meaning of Psychology*, N. Y., 1926. See also the quoted works of W. Wagner, Bekhtereff, P. Sorokin, and Petrajitzky.

extreme introspectivists are right? Not at all. Behaviorism in its proper limits is certainly a most valuable method for making a scientific study of human behavior, and through that, of social phenomena. Without the study of the mechanics and the forms of overt or trans-subjective human actions, we never can obtain anything objective and accurate in this field. Within the world of trans-subjective phenomena, behaviorism is the only method which may be used scientifically. As I tried to show, its shortcomings begin when it intrudes into the field of subjective experience, and begins to measure distance by the units of weight, and when, being unable to do so, it begins to deny the value of all other methods, and even of the existence of the realm of inner psychic experiences themselves. Without such missteps, from which the real behaviorists (Pavlov, Sherrington, Magnus) are free, behaviorism is entirely right in its claim that it studies human behavior as a trans-subjective phenomenon, without any insertion of the psychical agencies in a causal chain of trans-subjective events or reactions. Thus, however, does not entitle it to, and the real behaviorists do not, deny the cognitive value of introspection, nor exclude the possibility of a description of human experiences from the inner side through the method of introspection. The terms, "fear," "love," or "rage," when put side by side with the above formulas of Watson, do not spoil either their objective character, or rob their significance, but rather, they increase their scientific value, and our own knowledge of human behavior. The behaviorist formula shows the outer or trans-subjective side of the phenomena, and the introspective describes the inner experience correlated with them,—both together, their mutual correlation and the phenomena in their entirety. From such a combination our knowledge increases, each set of descriptions becomes more accurate and valuable, and their meaning is mutually supplemented. From a purely cognitive standpoint, one cannot see any defect arising from such a mutual supplement, when it is properly done.

But in order that the above advantages may accrue, both methods must be used in their proper fields. Neither of them is entitled to intrude upon the field of the other with its quite heterogeneous methods absolutely unsuitable for the other field's

study Each description must stand side by side, but not be mingled with another The introspective experiences in no way may be introduced into the causal chain of the trans-subjective behavior, and the trans-subjective concepts and approaches cannot be used for a description of inner experiences The type of their relationship must be as follows

Fear—(introspective description from the inner side)	checking of breathing, jump, start of whole body, etc (behaviorist description from the outer side)
--	---

Each of the descriptions, like different languages, designates in different terms two sides of the phenomena and their correlation Let behaviorism study its trans-subjective phenomena with its objective methods, and let the introspectivists do the same in regard to the inner experience of man As soon as they intrude into the field of the other they begin to measure distance by the units of weight<sup>40</sup> In regard to extreme behaviorism this has been shown above In regard to introspectivism and introspective sociology this will be shown further *in extenso* Meanwhile, these remarks are sufficient to outline the position which we must assume in the discussed problem, and to make comprehensible the criticism of the introspectivist psychological interpretations of social phenomena given further Now let us return to the concrete studies of the behaviorist type of sociology

*C Influence of Food Stimuli on Human Behavior, Social Processes, and Organization*—As yet, we have very few factual interpretations of social phenomena from a behaviorist standpoint Some of them were mentioned above There are others, but they also represent either a mere plan of behaviorist study, or are too general to be a real factual interpretation As an example of the few factual studies of social phenomena from the standpoint of the outlined moderate behaviorism, I will take the liberty to give here a skeleton of my study of the correlation of

<sup>40</sup> The reader should notice that the solution is not a psychophysical parallelism in its philosophical meaning, but a mere methodological parallelism quite different from it This methodological parallelism of two methods of the study does not pretend to solve the problem of the mind and the body in any way, and does not attach itself to any one of the existing solutions of the problem

the food stimuli with human behavior, psychology, social processes, and social organization. Its defects may serve as a warning, its virtues as an incentive to other behaviorist interpretations of social facts.<sup>47</sup>

The guiding principles of this study were those which were outlined above. First, to start with a trans-subjective stimulus which may be measured, to proceed to trans-subjective phenomena, and to finish with the trans-subjective facts. Second, the causal chain of the trans-subjective phenomena must not be broken by the insertion of the inner psychical experiences or agencies. Third, a description of the inner psychical experiences which are concomitant with the changes in the quantity and quality of the food consumed is to be added to, but not to be mingled with, the description of the changes in the field of the trans-subjective phenomena. Fourth, as a starting point in the study is taken Pavlov's theory of the nutrition process; the theory of the nervous center which controls it, and the mechanism of its operation—the unconditioned and the conditioned ways of the stimulation and inhibition of "the nutrition center of the nervous system" through the blood and nervous system itself—in brief, all the essentials of Pavlov's theory.<sup>48</sup> Omitting here the details, the methodology, and many points and reservations, the essential results obtained may be summed up as follows:

Taking the quantity and the quality of food consumed as an independent variable, and concentrating attention on the cases when this variable is below the physiological minimum, or when we have physiological inanition, we obtain in the first place a series of *correlations between this variable and the bodily characteristics of man and animals*, established by many investigators. The quantity and the quality of food determine many characteristics of the alimentary tract and its organs, the stature, the

<sup>47</sup> SOROKIN, P., *Influence of Inanition on Human Behavior, Social Organization, and Social Life*, Petrograd, 1922, Kolos Co. The book was destroyed by the Soviet government in the process of printing. From a volume of about 600 pages I have about 300 pages in galley proofs.

<sup>48</sup> See PAVLOV, IVAN, *Lectures on the Activity of the Principal Alimentary Glands*, (in Russian), 1897, *The Work of the Digestive Glands*, London, 1902, BARKIN, B., *Exterior Secretion of the Alimentary Glands*, (in Russian), 1915, LONDON, E., *Physiology and Pathology of Digestion*, (in Russian), 1916, PAVLOV, I., "The Nutrition Center" and "The Real Physiology of the Brain," in his *Twenty Years*, pp. 92-99. See other readings in these works.

weight, the chemical composition of the body, the size of the chest, the form of the cranium, and other bodily traits. In all these respects inanition calls forth considerable changes. For this reason, a series of bodily differences of various social groups who consume food in different quantity and quality may be accounted for through this factor. Such, for instance, are the greater weight and stature of the well-to-do classes as compared with those of the poor classes.<sup>40</sup>

In the second place, *inanition calls forth a fundamental change in all physiological processes*, which has been pretty well studied by physiologists.

In the third place, *the changes in a body and its physiology, caused by inanition, are paralleled by a series of changes in subjective psychical experience.* (A) At the beginning of physiological and comparative inanition, *in the field of feeling and emotions* we have the appearance of "appetite." Inanition continued, "appetite" turns into a quite different feeling of "hunger", and later into different and complex feelings of weakness, dull pain, "emptiness," and apathy, interrupted by moments of irritation, angeriness, low feeling, and general psychical depression. (B) *In the field of sensation, perception, and attention*, the first stages of inanition are followed by a decrease of sensitiveness and attention toward all phenomena which do not have a relation to food and nutrition, and by a sharp increase of sensitiveness and attention toward all phenomena which directly or indirectly are related to food and nutrition. Man becomes dull and deaf toward everything but food and nutrition phenomena. Continuation of starvation finally leads to a general dullness and apathy. The whole receptive system becomes disorganized and loses its ability of analyzing the exterior world and its components. (C) *In the field of the reproductive imagination and association of ideas*, inanition is paralleled by a driving out of the field of consciousness of all images, representations, and ideas heterogeneous to food and nutrition phenomena, and by filling the field with images, representations, and ideas of "food character." At the same time, a free course of idea association is interrupted more and more by the involuntary intrusion of "the alimentary represen-

<sup>40</sup> See also ARMITAGE, F. P., *Diet and Race*, London, 1922.

tations, images and ideas," which often leads to "food" hallucination and delirium of manition. Men become more and more unable to think about anything but food and phenomena related to food. (D) In the field of *the speech-reaction* this is expressed by the fact that "food-topics" begin to occupy more and more place and drive out all other topics from the conversation of starving people. (E) In the field of *memory*, in the first stage inanition is paralleled by a weakening of the memory of things and events unrelated to food, and by an intensification of it in regard to food phenomena. In the later stages of inanition memory generally weakens and leads to the forgetting of even a man's own name and address. (F) In the field of *desires and wishes*, we have a weakening of all wishes unrelated to food, and a reinforcement of the wishes for food. (G) In the field of *volitions*, as an intentional effort, we have their weakening, which, under a continued inanition, makes an individual apathetic, indifferent, and incapable of any deliberate effort. (H) In the field of *the whole psychical life*, inanition is paralleled by a revolution of its whole course. Inanition being strong and long enough, it is paralleled by a disintegration of "self", a disorganization of personality, its harmony, and oneness, by a weakening of the ability of cohesive thinking, and concentration of thought, and by an increase of psychoses and mental disease.<sup>60</sup> Thus, with inanition, man's body, physiology, and psychology greatly change.

In the fourth place, *inanition changes all of human behavior*. Since man changes physically, physiologically, and psychologically under the influence of deficient food, his behavior changes, too. The central phenomenon in this change may be styled as *an increase in the attraction of a hungry man toward food objects or their substitutes whose possession helps to obtain food*. In other words, all behavior tends to assume the character of the food

<sup>60</sup> SOROKIN, P., *op cit.*, pp 1-112, see also PETRAJILSKY, LIO, *Introduction to the Theory of Law and Ethics*, Part II, LUCIANI, *Das Hungern*, 1890, PASHUTIN, *General and Experimental Pathology*, (in Russian), 1902, Vol II, BORING, E G., "Processes Referred to the Alimentary and Urinary Tracts," *The Psychological Review*, No 4, 1915, MARSH, "Individual and Sex Differences," *The Psychological Review*, 1916, pp. 434-445, CANNON, W B., *Bodily Changes in Pain, Hunger, Fear, and Rage*, D Appleton Co., ARMITAGE, F P., *Diet and Race*, London 1922. Other literature was given in my book.



obtaining reactions, or that of approaching to food and its substitutes. The very fact of such an attraction is not learned but innate. The technique or the concrete manifestation of it in certain patterns of behavior is learned and varies according to circumstances. From this standpoint, the totality of the food-approaching actions may be subdivided into the *pure*, stimulated exclusively by lack of food, and the *mixed*, stimulated by lack of food and other factors. Both varieties may be subdivided further into the *simple* food-approaching reactions (taking the food, chewing, and swallowing it) and the *complex* food-approaching reactions, consisting of a long chain of various actions whose objective is to obtain the food, (the reactions of taking a job, doing it, going to shop, buying the food, cooking it, and finally swallowing).

Analyzing the part of such actions in the total budget of human actions, it is possible to make the following generalization: *The greater are the obstacles to be overcome in order to obtain food, the greater is the proportion of the food-approaching actions in the whole of human behavior.* When, as in the case of a great famine, these obstacles become extremely great, the whole of human behavior tends to become a mere food-searching behavior composed of the pure and the mixed, of the simple and the complex food-tropic activities. Study of the budget of time in man's behavior, and the budget of income and expenses corroborates this. However, the intensity of the food-tropic tendency is not constant, but varies according to the length and the degree of inanition. In absolute starvation it usually reaches its climax on the third, fourth, and fifth day. After that its intensity begins to go down, as a result of the general weakening of man's vitality and energy.

The above means that hunger tends to drive out all other activities unrelated to nutrition from our behavior, and to turn the body-machinery into an exclusive mechanism of nutrition. Consequently, under the stimuli of a lack of food, men risk doing many dangerous actions which they would not have done had they not been hungry (repression of self-protective reactions by hunger). The same is true in regard to the group of actions whose purpose is to protect the interests of the group to which

man belongs. Such actions as are harmful to the group or other fellow men, but which may help under the circumstances to satiate the hunger, tend to increase. Therefore people who have a horror of cannibalism when they are well fed often become cannibals and kill their neighbors, children, and fellow men to eat them when they are starving. For the same reason we have an increase in the killing of useless members of a group to alleviate starvation. Under such conditions, an honest man may become a traitor to his friends and relatives in order to obtain bread. In a similar way, the group of sex reactions undergoes a direct and indirect change also. The sex appetite falls down and weakens. The actions of copulation decrease in number. Sex love and romance tend to disappear. On the other hand, sex chastity may be thrown away if an act of prostitution may help to obtain food. Hence the increase of such actions on the part of women in time of famine, if there are buyers. In a similar way all other purely acquired actions,—religious, moral, social, æsthetic, and conventional—tend to cease to be performed if their performance hinders a satiation of hunger under the circumstances. The non-thief becomes a thief; the proud man, meek, and the independent like Esau, is ready to sell his birthright, dignity, and freedom for bread and a pottage of lentils. Finally, convictions, opinions, and beliefs also undergo a change if they hinder satisfaction of hunger. Thus the whole human behavior changes.

In the fifth place, the *above change of human behavior makes comprehensible the noticeable changes in the field of social phenomena when a considerable part of the population begins to starve or experiences an aggravation due to lack of nutrition.* As the actions of nutrition are performed several times every day this explains the existence of several social institutions which are, so to speak, *constant functions* of the factor of nutrition in any existing society. All activities and institutions in a society whose purpose is to obtain food for its members, to prepare it, and to distribute it are to be regarded as such constant social functions of the factor of nutrition. A considerable part of the so-called economic institutions of production, distribution, exchange, and consumption are of this nature, whatever may be their concrete forms. Side by side with these constant functions

there are sporadic social functions of the factor when it assumes the forms of mass starvation. In this case, the behavior of all the starving population assumes the above food-tropic character. Under such conditions plus the existing concrete circumstances of a starving society, one or several of the following social effects may be expected. *First, the invention of new, or the improvement of old methods of obtaining food, second, an increase in imports of food from other societies, third, an increase of peaceful or violent emigration from the starving country to other non-starving ones; fourth, invasion of non-starving societies by the starving people, or prevention of such an invasion of the non-starving societies by force, which results in the phenomena of war and conflict, fifth, an increase of crimes against property and in a less degree against persons, sixth, an increase of disorders and revolution as a form of violent appropriation of the wealth and food of the well-to-do classes by the poor and the starving, seventh, an increase of governmental interference in economic affairs and governmental control of food-supply and distribution (starving state-socialism); eighth, an enslaving or increasing dependence of the poor upon the rich in exchange for bread, ninth, if all these manifestations of the food-tropic activities fail to satisfy the need, either the mortality rate increases, or the birth rate decreases, or both of these phenomena take place, tenth, the speech-reactions of the society change also in the direction of an increase of "food-speech reactions" measured by the space in the paper given to food-topics, by the number of meetings of parliament and other bodies politic for a discussion of the food problem, by the topics of private conversations, and so on, eleventh, among the ideologies of society, those which under the circumstances stimulate to actions which promise a satisfaction of starvation (for instance, confiscation of the wealth of the rich or invasion of a rich country) tend to become more contagious, while the ideologies of the opposite hindering character lose their popularity.*

One, or in the majority of cases, several of these effects invariably take place in a society where the nutrition of a considerable part of its population becomes deficient or worse qualitatively and quantitatively. An inductive verification of these statements

through historical data, statistical data, experimental materials, and observation, justifies the expectation and makes tangible the correlation between the fluctuation of the quality and the quantity of food consumed by a society and the phenomena of migration, war, crime, revolution, expansion of government control, increase in the death and decrease in the birth rate, and the increase and decrease of the popularity and contagiousness of various ideologies

Although the social effects of the same factor are manifold, they must not embarrass us because the circumstances a, b, c, d, e, f, under which the factor operates are different in various societies. Naturally, the concrete effects of the discussed factor must be different. Thus, the above must show that the social effects of such a prosaic factor as the quantity and the quality of food consumed are enormous. They go so far as to influence phenomena so remote as social ideologies and beliefs. Nevertheless, the correlation is tangible, and, being such, should be stated.

This study has convinced the writer of the important rôle of the unconditioned reflexes.<sup>51</sup> Though the concrete forms of the "food-approaching" reactions may vary and a great number of them have been learned, yet the "food-approaching" direction of behavior, many "nutrition-reflexes" beginning with the kind of materials suitable and unsuitable for food, and the fundamental mechanism which controls the essentials of the process of nutrition, and so on, are certainly innate. They "give a tone" to the whole "complex symphony" of the actual behavior of a starving man and to his learned reactions. These innate reflexes, being eliminated, the whole behavior of a starving man becomes incomprehensible. The same is true in regard to many other unconditioned reflexes. This means that extreme "environmentalism" is unsupportable from the behaviorist standpoint.<sup>52</sup>

<sup>51</sup> I can say the same on the basis of my study of the phenomena of revolution. Without an admission of the repression of a series of unconditioned responses, it is impossible to understand the most important features of these phenomena. See my *Sociology of Revolution*.

<sup>52</sup> In a general discussion about instincts or learned actions it is easy to construct any kind of a one-sided theory. Not being put into operation, they may look all right. As soon, however, as an investigator takes a factual problem and begins to analyze it, a great many one-sided and "well-combed" general theories do not work. This is the reason why here, as well as in other chapters of the

I have already indicated the main weaknesses of the instinctivist theories. In a proper behaviorist interpretation there are all the strong points of the instinctivist theories, without their weaknesses. Furthermore, when the number of really behavioristic studies is sufficiently great, when the existing unconditioned responses and their typical combinations into the more complex bunches are sufficiently studied, when their mechanism of stimulation, inhibition, modification, and interrelations is properly investigated, when their periodicity is properly analyzed and the interrelationship of the conditioned responses is investigated further, and finally, when the relative powerfulness of various conditioned and unconditioned responses is measured and a rough index of this comparative powerfulness is outlined,<sup>68</sup>—then we will have every reason for expecting that the behaviorist interpretation of social phenomena will throw a great light on the mystery of human behavior and history. The prospect is rather bright, but in order that it may be realized, it is necessary to forsake the existing “flapping” around “instincts”, or the metaphysical intrusion into the field of inner experiences, or extreme speculation. It is necessary that we get busy with a careful objective study of the unconditioned and the conditioned responses along the lines outlined above.

---

book, I usually take the principal factual studies rather than the general “Outlines,” “Fundamentals,” and “Introductions,” which are full of these general non-tested reasonings. By the way it is curious to note that while many a pseudo-behavioristic sociological treatise denies the existence or important rôle of the unconditioned responses or “instincts,” real behaviorism views them as the very basis of all the conditioned responses. “The totality of reflexes (or ‘instincts’)” composes a basic fund of man’s or animal’s nervous activity,” says Pavlov *Lectures*, Chap I and *passim*.

<sup>68</sup> As far as I know only very few attempts have been made to measure the comparative power of various “drives” and to find methods for such measurements. See MOORE, HENRY T., “A Method of Testing the Strength of Instincts,” *American Journal of Psychology*, Vol XXVII, pp 227-233. The method appears to me unsuccessful. Much better seem to be the experimental methods applied in Pavlov’s school in their attempts to study the problem. See ARKHANGELSKY, B M., “A Comparative Power of Various Forms of Inhibition” (in Russian), *Works of Pavlov’s Laboratory*, Vol I, Book I, 1924, TIKHOMIROFF, N P., “Power of a Stimulus,” *Publications of the Society of the Russian Physicians*, 1910 (in Russian), CHAPIN, F S., “Measuring the Volume of Social Stimuli,” *Social Forces*, Vol IV, pp 479-495. Using “the method of conflict,” and observing which of the conflicting reactions stimulated by different stimuli is driven out and which remains in body-machinery, I have tried in a rough way to give tentative indices of the comparative power of the principal “drives” in my study of hunger.

4. INTERPRETATIONS IN TERMS OF DESIRES, CONATIONS, PAIN AND PLEASURE, INTERESTS, WISHES, WANTS, VOLITIONS, AND ATTITUDES

A *General Characteristic of the Branch*—The third dominant variety of the psychological school is represented by numerous theories which take the psychological experiences of man as the key to an understanding of human behavior and social processes, classify them into a number of groups, view them as the dynamic agencies of human behavior and social processes, and interpret these processes as a manifestation of the dynamics of these agencies. It is needless to say that the essentials of such an interpretation are very old. Beginning with the ancient sources of Indian, Chinese, Grecian, and Roman thought, and passing throughout the mediæval works, everywhere we find statements which ascribe to human desires, affections, wishes, lusts, conations, and similar subjective psychical agencies a good or bad, but great, influence. In the same sources we find several classifications of these agencies. At the present moment there are rather numerous theories of this type. Their terminology is somewhat different, but their essence is similar, in that they all take psychical experience as a "variable" for the interpretation of human behavior and social processes, and regard the latter as a function of the play of these variables. The principal varieties of these theories will next be described.

B. *Interpretations in the Terms of Beliefs, Desires, and Conations* Gabriel Tarde.—Possibly the most prominent modern representatives of this type of interpretation are Gabriel Tarde (1843-1904) and Lester F. Ward (1841-1913). Among the sociologists of the end of the nineteenth and the beginning of the twentieth century, Tarde occupied one of the few very prominent positions. Born in a small town in France, he held the positions of judge, criminal statistician, editor of a scientific journal, and finally, the position of a professor of modern philosophy in the Collège de France. Among his numerous works the most important are: *Les lois de l'imitation*, (1890), English translation by E. C. Parsons, 1903), *La philosophie pénale*, (1890), *Les transformations du droit*, (1893), *La logique sociale*, (1895),

*Essais et mélanges sociologiques*, (1895), *L'opposition universelle*, (1897), *Les lois sociales*, (1898, English translation by H C Warren, 1899), *Études de psychologie sociale*, (1898), *L'opinion et la foule*, (1901) A short summary of the essentials of his sociological doctrine is given in Tarde's *Social Laws*<sup>54</sup>

A brilliant writer and inspirational thinker, Tarde left a great many original plans, ideas, and theories in sociology, social psychology, criminology, economics, and philosophy. Although marked by originality, inspiration, and intuitive insight, his theories show also that Tarde was rather a social philosopher than an accurate scientific scholar. Many of his theories lack the necessary accuracy and clearness, and some others are rather speculative. None the less, Tarde has exerted an enormous influence on contemporary sociological thought. Leaving here without discussion his metaphysics, monadology, criminology, and other theories which do not directly belong to sociology, the essentials of the Tarde sociological system may be summed up as follows:

1. Social phenomena are psychical in their nature. They consist in an interaction of individual minds. They are made up of beliefs and desires of the interacting individuals. Where such a psychical interaction is found there also is found society and social phenomena in their pure form. Where such psychical relations are lacking there is no society.<sup>55</sup> This shows that Tarde, although a psychological sociologist, at the same time refuses to join either psycho-social or biological organicism. He emphatically rejects all theories of a "social mind" or "collective soul," and so on. He remains a representative of "nominalism" in sociology.

<sup>54</sup> About Tarde see DAVIS, M. M., *op cit*, pp 83-260. Notice the good bibliography of the writings of Tarde, pp 254-260, the articles of R. Worms, E. Levasseur, M. Kovalevsky, P. Grimaneli, Charles Limousin and others in *Revue internationale de sociologie*, Vol XII, 1904, BOUGLÉ, C., "Gabriel Tarde," *Revue de Paris*, Vol III, 1905, BELOR, "La logique sociale d'après M. Tarde," *Revue philosophique*, Vol IV, 1896, VIERKANT, A., "G. Tarde und die Bestrebungen der Soziologie," *Zeitschrift für Sozial-Wissenschaft*, Jahrgang II, 1899, TOSTI, G., "The Sociological Theories of G. Tarde," *Political Science Quarterly*, Vol XII, 1897, WARD, LESTER F., "Tarde's Social Laws," *Science*, Vol XI, 1900, KOVALEVSKY, M., *Contemporary Sociologists*, Chap I, LICHTENBERGER, J. P., *op cit*, Chap XIV, SQUILLACE, F., *op cit*, pp 321 ff.

<sup>55</sup> See TARDE, G., "La psychologie intermentale," *Revue intern de sociologie*, Vol IX, 1901, pp 1-13, *L'opposition universelle*, pp 165, 336, Paris, 1897, *La logique sociale*, p 87, Paris, 1895, *The Laws of Imitation*, preface.

2. The mental or inter-cerebral interaction of individuals,—that is, the exchange and circulation of the desires and beliefs which compose the essence of social processes,—has three principal forms: repetition or imitation, opposition, and adaptation or invention. Any new idea or belief which appears in the mind of an individual tends to be repeated or imitated by other individuals. It originates a wave of imitation and tends to spread throughout society. In the process of its diffusion it meets, sooner or later, another wave of imitation coming from another center of invention. The meeting of the two or more different waves of imitation results in the phenomena of their opposition. Thus imitation produces opposition, as the second fundamental form of social processes. Opposition of two or more waves of imitation may result either in a mutual destruction of both waves, when they are equally strong and irreconcilable, or in a destruction of the weaker imitational wave by the stronger one, or in a mutual adaptation of the two imitational patterns, which means a new invention. Thus, opposition calls forth adaptation or invention as the third fundamental form of social process. Any invention or adaptation is a "lucky marriage" of two or more imitational patterns (ideas, beliefs) in the mind of an individual. A new invention being made, a new wave of imitation takes place, and spreading, it meets another wave of imitation. This results in their opposition, opposition leads to a new invention, and so on.

Such is Tarde's conception of the social process, its dynamics, and its fundamental forms.<sup>50</sup>

3. From the above it follows that, according to Tarde, invention is the source of social change. Any new idea, belief, or form of behavior which is invented is similar to a stone thrown into the water of a social sea. It produces a wave of imitation, and this spreads until it meets another wave. They clash and either annul each other, or one of them annuls the other, or they originate a new invention. Such incessant inventions, imitations, oppositions constitute the dynamics of social life.

4. Of these three forms of social process, imitation and invention have been studied by Tarde especially attentively. He tried

<sup>50</sup> TARDE, G., *Social Laws, passim, L'opposition universelle*, pp. 88-98, 331-332, 428, *La logique sociale*, pp. 166 ff.



to indicate the factors which facilitate or hinder inventions. Innate mental ability, social need, and social conditions are among these factors. Among Tarde's laws of imitation should be noted the following: The imitation-wave tends to spread from its initial center in geometrical progression. "Imitations are refracted by their social media" a physical or racial heterogeneity of population is a condition which checks the successful diffusion of an imitation-wave. Imitations themselves may be either logical or extra-logical. Both forms usually proceed from the socially superior to the socially inferior. Inner imitation in mind precedes an overt imitation in practice. In the life history of a society there is a rhythm of the period of custom and of fashion. In the period of custom it is the ancient patterns which are predominantly imitated, while, in the period of fashion, it is the most modern patterns of beliefs or conduct which have prestige and are imitated.

Such is the skeleton of Tarde's sociological theory. It shows that his conception of social life, its dynamics, its forms, and factors are entirely psychological. The purpose of sociology is not to explain the trans-subjective events of history or of the behavior of men in their concrete psycho-physical form, but in the dynamics of ideas, beliefs, desires, and other inner experiences. Men's behavior, relationship, historical and social events, as trans-subjective phenomena, are interesting to Tarde's sociology only so far as they are a manifestation of mental phenomena, and as far as they may influence the psychic processes of invention, opposition, and imitation. Outside of this they lose any interest for his sociology.<sup>57</sup> This signifies that the very objective

<sup>57</sup> In the above we saw that the attitude of De Roberty is similar. For him the subject matter of sociology is also "social thought," but not a "cosmo-bio-social" phenomenon of history or human behavior. Of present-day sociologists a similar conception is logically developed in B. C. Hayes' (b. 1868) *Introduction to the Study of Sociology*. Interrelated psychical activities ("experience-activity") are the essentials of social life or social process. They compose the object matter of sociology, and the study of their relationship (suggestion of ideas, radiation of sentiments, and imitation of overt practices), their inter-causation, their forms, and so forth, is considered to be the proper task of sociology. Physical phenomena, such as the geographic environment, the artificial physical environment—technique—or the psycho-physical traits of the population, are only "conditioning factors" of social life, and are taken into consideration only so far as they are "manifestations" of social "activity-experiences." Ideas, sentiments, and other psychic phenomena are regarded as agencies which

of Tardé's sociology is quite different from that of many other sociologists who try not so much to study the psychic interaction of individuals, but human behavior, human interrelations, social and historical events, as such, regardless of whether they are "manifestations" of mental processes or not. Tardé, and other psychological sociologists, try to decipher the dynamics of ideas, desires, beliefs, in their social circulation, while other sociologists, on the contrary, try to decipher the dynamics of a trans-subjective human behavior and social events, as such. This is the great difference in the understanding of the very nature and objective of sociology. It is responsible for many other differences between these two classes of sociologists.

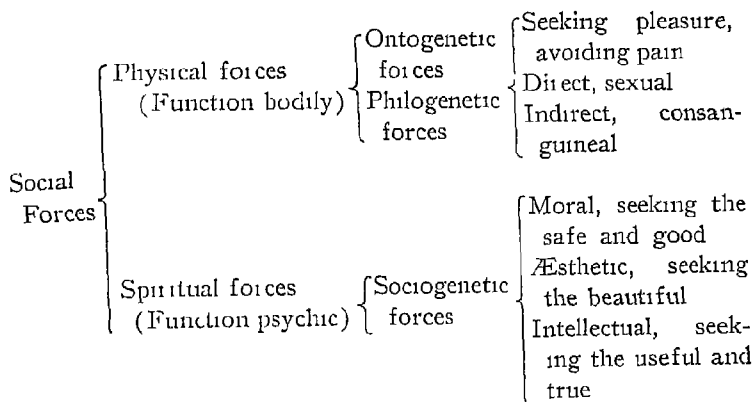
*Lester F. Ward*—Another of the most prominent representatives of an interpretation of social phenomena in terms of desires and conations is Lester F. Ward (1841-1913)<sup>88</sup> Together, Henry Cary, W. G. Sumner, and L. Ward represent probably the most conspicuous figures of the earlier generation of American sociologists who ranked at that time among the most prominent sociologists of the world. In Ward's numerous works, and especially in *Dynamic Sociology* (1883), *Psychic Factors of Civilization* (1893), *Outlines of Sociology* (1898), *Pure Sociology* (1903) and *Applied Sociology* (1906), he laid down a broad system, not so much like a sociology as social philosophy. Putting aside the philosophical part of his system, which does not concern us here, we find that its purely sociological part consists in his theory of social forces, and in his comparison of the teleological or conative character of social process to the blind character of natural process.

---

determine human behavior and social processes. "The human organism is a mechanism adapted to function under the stimulation of ideas." See HAYES, EDWARD C., *op. cit.*, Chaps. XVII-XXI and *passim*, and especially pp. 302-306, 311-316, 340-347.

<sup>88</sup> About L. F. Ward see LICHTENBERGER, J. P., *Development of Social Theory*, Chap. XIII; DEALEY, JAMES Q., *Sociology, Its Development and Application*, N. Y., 1920, "L. F. Ward," *Social Forces*, Vol. IV, pp. 257-272. See further the articles of E. A. Ross, F. H. Giddings, U. G. Weatherly, C. A. Ellwood, A. W. Small, published in *American Journal of Sociology*, Vol. XIX, July, 1914, P., *op. cit.*, pp. 446 ff.; SOROKIN, P., "Principal Theories of Progress," (in Russian), *Vestnik Snamia*, September, 1911, HOUSE, FLOYD N., "The Concept 'Social Forces' in American Sociology," *American Journal of Sociology*, Vol. XXXI, September, pp. 156 ff.

Ward's theory of social forces is marked in the first place by a discrimination of the dynamic and the guiding agencies among these forces. Dynamic agencies are desires or feelings, the guiding agency is the human intellect. The first supplies the dynamic energy, the second perceives the ways and means of attaining ends. "It is no force, but only a condition. It does not propel, it only directs" (the blind force of desires) <sup>59</sup> Desires as real social forces are classified as follows <sup>60</sup>



These desires are the "motor-power" of human behavior and social processes. Intellect's function, since the time of its slow evolving, has been the guidance of the blind forces of desires. This function of intellect is gradually increasing. Accordingly, under its influence the social adaptation of man assumes a more and more teleological and circuitous or indirect character, instead of a blind and direct character of the natural process not guided by intellect. This means that the social adaptation of man becomes more and more artificial, calculated, self-directed, and self-controlled by intellect. Ward depicts a rather optimistic prospect of the future of mankind, and his theory stimulates human

<sup>59</sup> See the details in WARD, *Dynamic Sociology*, Vol. I, pp. 69, 468 ff., Vol. II, 89 ff., 93 ff., *Pure Sociology*, pp. 256 ff., *Psychic Factors of Civilization*, *passim* and Chap. XXXIII.

<sup>60</sup> *Pure Sociology*, p. 261. Compare *Dynamic Sociology*, Vol. I, p. 472.

efforts, guided by knowledge, to an organization of universal happiness as the ultimate end of conation.<sup>61</sup>

Partly under the influence of Ward, partly independent from him, many a prominent sociologist has set forth theories similar to those of Ward's. Such is, for instance, E. A. Ross's theory of desires as social forces. The desires are classified into two large classes: the natural and the cultural. The natural desires are (a) appetitive (hunger, thirst, sex appetite), (b) hedonic (fear, aversion to pain, love of ease, warmth, sensuous pleasure); (c) egotic (shame, envy, love of liberty, of glory, of power); (d) affective (sympathy, sociability, love, hate, jealousy, anger, revenge); (e) recreative (play impulses, love of self-expression). The cultural desires are (a) religious; (b) ethical, (c) æsthetic, (d) intellectual.<sup>62</sup>

Professor Charles A. Ellwood, in his later works, side by side with the geographic and biological forces, gives great importance to psychic factors, to impulses, to feelings, and to intelligence.<sup>63</sup> In his opinion, "all our social life and social behavior are not only embedded in feeling, but largely guided and controlled by feeling." Again, "intelligence is the active agent in social progress" and it plays an exclusively important part. Several other authors, like W. G. Sumner and A. Keller (hunger, love, vanity and fear), F. A. Bushee, and partly O. Spann, hold similar positions.<sup>64</sup> Such is this hedonistic plus intellectualistic variety of the school.

### C Interpretations in Terms of Interests—The second variety

<sup>61</sup> See *Dynamic Sociology*, Vol I, pp. 15, 18, 29, 487 ff., Vol II, pp. 2, 13, 93, and *passim*, *Pure Sociology*, pp. 15-29, 515, and *passim*.

<sup>62</sup> ROSS, EDWARD A., "Moot Points in Sociology," *American Journal of Sociology*, Vols VIII, IX, X, especially Chap V. Professor Ross's position in this respect has undergone slight changes in his writings. His present attitude in this point in essence is still essentially the same. "The immediate causes of social phenomena are to be sought in the human mind." The original social forces are human instincts. The combination of these instincts, or cravings, or wants, gives "the derivative social forces" in the form of the "interests" like wealth, government, religion, and knowledge. To these forces is attached the race factor and geographic environment. Such is the latest theory of Ross as outlined in his *Principles of Sociology*, Chap. IV to VII.

<sup>63</sup> ELLWOOD, CHARLES A., *Introduction to Social Psychology*, pp. 75-77, 1917, *The Psychology of Human Society*, pp. 316 ff., 365 ff., and Chap. III, X, XII.

<sup>64</sup> SUMNER-KELLER, *op cit*, pp. 21 ff. and *passim*, BUSHEE, F. A., *Principles of Sociology*, pp. 57 ff., SPANN, O., *op cit*, p. 20. Spann regards "Empfindungen" and "actions" as the final "elements" of society.

of the discussed group of introspectivist psychological interpretations is represented by theories which take the "interests" as a variable of human behavior and social processes. The term, "interest," is different from that of "desire" or "feeling," and the classification of the interests also varies from author to author. But, in essence, the character of the interest theories is essentially the same as that of the desire theories. Gustav Ratzenhofer's<sup>65</sup> and Albion Small's theories of the interests as the permanent and fundamental factors of social dynamics, are representative. According to Ratzenhofer, "in the beginning were interests." Viewing them as "the inner necessities" or drives he claims that "it is the key of interests that unlocks the door of every treasure house of sociological lore." Social life is a huge bundle of interests, social groupings are but the groupings of individuals around the interests, and social dynamics itself is but an incessant conflict, adaptation, and inter-play of the interests of the members of a society. The principal interests, according to Ratzenhofer, are: (1) the racial or sexual, (2) food and self-preservation or physiological interest, (3) the individual interest, (4) the social interests, (in family, class, nation), (5) the transcendental interests, (in an unseen and ultimate absolute or in religion and philosophy).<sup>66</sup>

Albion Small's<sup>67</sup> theory of interests represents a modification of Ratzenhofer's theory. For Small also "interests are the stuff that men are made of."

The whole life-process, whether viewed in its individual or in its social phase, is at last the process of developing, adjusting, and satisfying interests [understood as] the unsatisfied capacity, corresponding to an unrealized condition, and predisposition to such rearrangement as would tend to realize the indicated condition.

<sup>65</sup> Born in 1842, died in 1904. About Ratzenhofer see LICHTENBERGER, J. P., *op cit*, Chap. XV, BARTH, P., *op cit*, pp. 472 ff., JACOBS, P. P., *German Sociology*, N. Y., 1909, SMALL, A., *General Sociology*, 1905, Chap. XIII.

<sup>66</sup> RATZENHOFER, G., *Die soziologische Erkenntnis*, pp. 55-66, Leipzig, 1898, some other works of Ratzenhofer are *Wesen und Zweck der Politik*, 3 volumes Leipzig, 1893, *Soziologie*, Leipzig, 1907.

<sup>67</sup> Born 1851, died 1926. Principal works are *An Introduction to the Study of Society* (in collaboration with George E. Vincent), 1894, *General Sociology*, 1905, *Adam Smith and Modern Sociology*, 1907, *The Cameralists*, 1910, *The Meaning of Social Science*, 1910, *Origins of Sociology*, 1924. About Small see the articles of several authors in *American Journal of Sociology*, Vol. XXXII, No. 1; HAYES E. C., "A. W. Small," *Social Forces*, Vol. IV, No. 4.

In this sense the theory of interests is "the latest word in sociology."<sup>68</sup> The interests are classified by Small into six classes, health, wealth, sociability or prestige, knowledge, beauty, and rightness.<sup>69</sup>

There is no need to enumerate the many other theories which use the concept of interests for an explanation of social phenomena and as a principal or partial social force. It is used by Ross, Spann and even by A. Bentley.<sup>70</sup> It is extensively used by economists, but their use of this term is considerably different. Their "interests" have a stick for measurement, and they represent almost always some trans-subjective phenomena. For this reason they must not be mixed with the above sociological concepts of interests, especially in Ratzenhofer's and Small's interpretation.

D. *Interpretations in Terms of Wishes, Volitions, Attitudes, and so on.*—If, instead of the interests and desires in the preceding theories we put the word "wishes," and slightly modify the above classifications, we shall find the interpretation of social phenomena in terms of wishes. The theories of W. I. Thomas (1863- ), R. Park (1864- ), and E. Burgess may be regarded as the modern forms of this old type of the interpretation of human behavior and social dynamics. Similarly to Ward, Small, Ratzenhofer and others, who, like the social physicists of the seventeenth century, regard the "desires" or the "interests" as the final atoms into which the social life is dissolvable, Professors Thomas, Park, and Burgess regard wishes as the most elementary component of social phenomena. In a sociological analysis the wishes play a rôle similar to that of the electrons in chemical analysis. Wishes are numerous. But they may be classed into a few fundamental classes. Such classes are four: the wish for security, the wish for new experience, the wish for response, and the wish for recognition.

<sup>68</sup> SMALL, A, *General Sociology*, pp. 197-198, 282-284, 425-426, 433.

<sup>69</sup> *Ibid.*, pp. 197-198. See the details in HOUSE, F, *op. cit.*, *American Journal of Sociology*, Vol. XXXI, pp. 507-512.

<sup>70</sup> Through the identification of the concepts of social group activity and interests, and through the further replacement of group activity by interests, A. Bentley slipped from a behaviorist position into that of the psychological interpretation of social phenomena in terms of interests. See BENTLEY, A., *Process of Government*, pp. 258 ff., see also his "Simmel, Durkheim and Ratzenhofer," *American Journal of Sociology*, Vol. XXXII, pp. 250-256.

The combination of wishes and sentiments composes attitudes or behavior patterns which stand toward the wishes in the same relationship as the electrons in chemistry toward the elementary substances<sup>71</sup> Further examples of the operations with the wishes as a cognitive principle are given in the works of the Freudian school, many psychologists, social philosophers, and ordinary philosophers<sup>72</sup>

E *Interpretations in the Terms of Ideas, Sentiments and Emotions*—The most conspicuous samples of the interpretation of social phenomena in the terms of ideas, and especially of scientific ideas, were given above in characterizing the theories of De Roberty and A Fouillée (See the sociologistic school) Therefore, we need not recapitulate these and similar theories here

Furthermore, it is needless also to give a detailed analysis of other interpretations of social phenomena in terms of the sentiments, affections, emotions, or other "components" of psychical experience It is enough to say that such interpretations are not lacking,<sup>73</sup> but on the other hand, they represent rather a terminological than a substantial difference from the above psychological theories Like them they, under the name of the sentiments, affections, and emotions, take an intra-individual psychical datum,

<sup>71</sup> See PARK, R, and BURGESS, E, *Introduction to the Science of Sociology*, pp 435-443 and Chap VII, THOMAS, WILLIAM I, *The Unadjusted Girl*, pp 4 ff, Boston, 1923, THOMAS, W I, and ZNANIECKY, F, *The Polish Peasant in Europe and America*, Vol I, pp 21-23, 72-73 In this earlier work Thomas' conceptions of attitude, value, causation, and wishes is somewhat different from that given in *The Unadjusted Girl*

<sup>72</sup> See, for instance, HOLL, E B, *The Freudian Wish and Its Place in Ethics*, N Y, 1915, WATSON, JOHN B, "The Psychology of Wish Fulfillment," *Scientific Monthly*, pp 479-486, 1916 The most important parts of these works are given in PARK and BURGESS, *op cit*, SUTHERLAND, E, *Criminology*, pp 118 ff, 1924, VAN DER HOOP, J H, *Character and Unconscious*, Chap III The enormous literature of the voluntaristic psychology and philosophy represents a modified variety of the discussed group of the theories, with the difference which is given between the meaning of the "wish" and the "will" The philosophes of Schopenhauer, Nietzsche, and to some extent of Hegel, are samples of such a philosophical interpretation of the universe in terms of volition

<sup>73</sup> See, for instance, RIBOT, T A., *Psychology of Sentiments*, Russian translation, pp 15 ff and *passim*, 1898, LANGE, *The Dynamics of Emotions*, Russian translation, pp 14 ff, 1896, PEIRAJITKY, L, *Introduction to the Theory of Law and Ethics*, *passim*, PÄFFLIN, SIMON S, *The Theory of Social Forces*, Philadelphia, 1896, see also Pareto's classification of the residua, and Sumner's four "motive-interests," hunger, sex passion, vanity, and fear.—SUMNER, W G, *Folkways* §§22 and *passim*

and, taking it as a variable, try to show its "operations" in human behavior and socio-historical phenomena <sup>74</sup>

F. *Criticism*.—The above gives all the essential theories of the interpretations of social phenomena in the terms of introspective psychology. Let us now turn to a criticism of the theories. In spite of their difference in terminology and other details, their essential "introspective" character is similar. Therefore their weak and strong points are practically the same. The principal shortcomings of the theories seem to be as follows:

1. *In so far as the theories make of psychic experiences the causes which determine the dynamics of trans-subjective phenomena, they are a variety of an animistic interpretation.* In the above criticism of the behavioristic interpretations I indicated that their fundamental shortcomings consist in their intrusion into the field of the inner experience which is indescribable at all in the terms of, and could not be studied with the methods of, behaviorism. The same error is made by the discussed theories with the difference that with their introspective terminology and methods they unlawfully invade the field of the trans-subjective phenomena of behavior and social events, for which their methods and terminology are also unsuited. They claim that these trans-subjective phenomena are determined by the ideas, the wishes, the desires, and so on. These psychical experiences are made the agencies which govern the dynamics of the trans-subjective processes, cause, determine, and control them. In so far the theories must be regarded as a variety of animistic interpretation. In this sense, they are pseudo-scientific. Indeed, in what consists their explanation? It is very simple. Each author fills a man with a certain number of desires, interests, wishes, sentiments, and emotions. Furthermore, he takes a man's behavior and explains it in a very simple manner. Man performs a series of sexual activities because he has the "sex-desire," "sex-wish," or "reproductive interest." Man goes to a court and sues another man because he has the "desire, or the wish, or the interest" of "rightness." And so on. The wishes, the desires,

<sup>74</sup> See, for instance, FAIRBANKS, A., *Introduction to Sociology*, 3rd edit., pp. 108-141, DE GREFF, G., *Introduction à la sociologie*, Vol. I, pp. 214 ff., 1896, TAKHTAREFF, K. M., *Soziologia*, pp. 25-26, 47-48, 1918 (in Russian), BRUCKENBERG, J. H. W., *Sociology*, Vol. I, pp. 203 ff., 1903.



the interests and the sentiments here play the same rôle which in primitive animistic theories is played by various "spirits" or supernatural agencies. The explanations are a replica of Molière's famous sarcasm: "Opium makes man sleepy because it has a sleeping power." Like a prestidigitator, the authors betimes put into a man-bag a series of wishes and desires, and after that, with a serious expression, they take out of the bag one or several of the desires and wishes, according to the circumstances, and convincingly add: "This agency is responsible for the actions or events studied." The procedure is certainly easy, but one may seriously doubt as to whether or not it has any cognitive value.<sup>75</sup>

2 *The very nature of the theories makes exceedingly difficult or even impossible any causal or functional analysis of the trans-subjective phenomena.* As we have seen, the theories pretend that the psychical experiences, like desires, wishes, interests, and so on, are the forces which causally determine the movements of the body and the dynamics of the trans-subjective social and historical events. The theories try to bridge the psychic and the trans-subjective sets of phenomena. The first consequence of such a claim is that the theories should meet all the objections which are directed against similar theories in psychology and philosophy. How an "idea," or "desire," or "wish," as a pure psychic experience, can influence the receptors, conductors, and effectors of the nervous system and bodily movements, together with such trans-subjective phenomena as fighting, or the decreasing birth rate, and so on, is the problem to be met by these theories. It is needless to say that, being pretty crude in their philosophical part, the theories are likely to find difficulty in meeting this and many other objections.<sup>76</sup> Meanwhile, without

<sup>75</sup> In this sense A. Bentley's criticism of all such theories appears quite valid. See his *Process of Government*, Part I. I have already mentioned that in his constructive part this author fell into the same error of "animism" with his theory of "interests-groups."

<sup>76</sup> See WEISS, A. P., "Relation between Structural and Behavior Psychology," *Psychological Review*, pp. 301-317, 1917; "Relation between Functional and Behavior Psychology," *ibid.*, No. 5, 1917; PERRY, R. B., "Duality and Purposefulness," *ibid.*, No. 1, 1918; ORJENIČKY, R. M., "The Nature of Economic Phenomena and the Methods of Their Study," (in Russian), *Iuridichesky Vestnik*, No. 5, 1914. Take further any substantial text in psychology and study the arguments of the partisans of various theories against their opponents.

a satisfactory answer to the above and many other objections, their fundamental contention remains unproved and questionable. Questionable also become all their other claims. Owing to this, they are vitiated from their starting point.

Granting, however, that in some way they will cope with this difficulty, the theories are very unsatisfactory from the standpoint of a scientific methodology. Instead of alleviating the difficulty of the study, they greatly increase it. This may be seen from the following considerations.

Their causal analysis of human behavior or social events may be schematically depicted as follows.

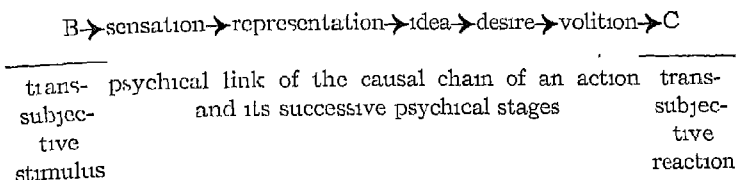
A	B	A'	B'	A''	B''
desire or wish	overt action	desire or wish	overt action	desire	overt
A causes	B	A' causes	B'	A'' causes	B''

If a psychical agency is regarded as the cause of an overt action, then, besides the mystery of such a causation, we have a causal chain in which the trans-subjective phenomena B, B', B'' are disconnected from one another by the insertion of the psychic links: A, A', A''. The whole chain represents thus an incessant mental *salto mortale* from the realm of psychic experience to that of the trans-subjective phenomena, and *vice versa*. It is possible of course to talk of such a causal chain, but science knows nothing similar to it. The very character of such a chain is a denial of the causation known to other sciences, because all causal formulas start with trans-subjective phenomena, use them, and finish with them too. They nowhere admit a discontinuing of their causal sequence by the insertion of the non-trans-subjective links. From this standpoint the above "causation" is sheer mysticism. It precludes any causal analysis of the phenomena. Such is the first methodological inconvenience of the theories.

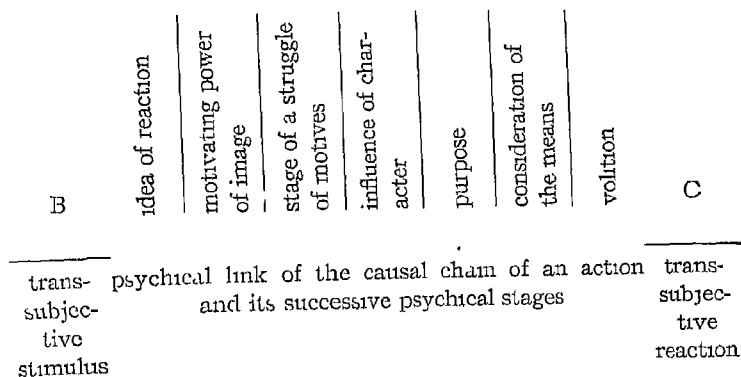
Their second inconvenience may be seen from their analysis of the stages through which human action passes. Here are two examples. According to Novicow, any conscientious action is started with some trans-subjective stimuli; being started it enters "the inner or psychic stage" and passes there through the sub-

stages of sensation, representation, idea, desire, and volition; only after this does it assume again the form of an overt action which becomes "an incarnation" of all these sensations, representations, ideas, desires, and volitions. According to M. E. Mayer, the genesis of an overt action is still more complex. Both theories may be represented schematically in the following way.

Novicow's stages of the genesis of a response.<sup>77</sup>



M. E. Mayer's genesis of human action.<sup>78</sup>



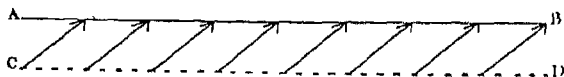
With some variation, all the discussed theories explicitly or implicitly presuppose something similar. According to the theories we must take the psychical link as an agency or variable which produces the overt action C. This means that we must keep an account of all components of the variables: sensation, representations, desires, motives, ideas, purposes, and volitions.

<sup>77</sup> NOVICOW, I., *Conscience et volonté sociale*, pp. 89 ff.

<sup>78</sup> MAYER, M. E., *Die schuldhafte Handlung und ihre Arten im Strafrecht*, 1901, Chap. II. Possibly the most detailed psychological analysis of a human action from the psychological standpoint has been given in numerous works of the criminologists of which Mayer's work is a sample.

Each of them represents a sub-variable of the whole psychical variable. Take further into consideration that all these psychical sub-variables are extremely unstable, since they incessantly fluctuate and change (consider also the lack of method in their measurement). When only these circumstances are taken into consideration, it becomes quite clear that even the greatest mathematician cannot keep account of all these sub-variables and their fluctuations; therefore, a computation of their "function," that is, a single overt action, becomes impossible. Only God can solve an equation in which are analyzed a series of actions of several individuals from the standpoint of the criticized theories. An investigator is as though in the midst of a great multitude of psychical shadows, which incessantly dance, change, and transform. These shadows he must take as "variables" to explain through them a single, or a set of trans-subjective phenomenal. The method is really that of an explanation of *clarum per obscurum*. The overt actions are much simpler than these psychic variables offered to explain them. Instead of an alleviation of the difficulties of the study, the theories pile them up to an extent which makes scientific analysis of behavior impossible.

No better becomes the situation if the above scheme is replaced by the following one:



Let AB represent the chain of the overt action or trans-subjective phenomena and CD the stream of the desires, wishes, ideas, or volitions. Each of the series develops without interruption. The series CD is the variable, the series AB its "function," result, or manifestation. The analysis remains impossible still, because the series CD is more complex than the series AB. The multiplicity and incessant turmoil of the wishes, desires, etc., make the variable so complex and poorly defined that the correlation of both series and their links is practically excluded.

This is not all. According to the scheme, the proposition "The trans-subjective phenomena A are a result of the wish, or desire, or idea a" presupposes that the wish a manifests itself in the form

of an overt action *A*, the wishes *b, c, d, e*, in the forms of the corresponding actions *B, C, D, E*, otherwise, the whole contention becomes empty. Meanwhile, the establishment of such propositions is impossible because the same desire *a* may be accompanied by various forms of overt activity, and the same overt activity may be paralleled by the most different wishes or desires. My desire to eat may be followed by the actions of entering a restaurant, or of digging potatoes from a kitchen garden, or of working in a factory to get money to buy the food, or of singing in a theater for a dinner. The overt action of a typist may be paralleled by her dreaming of a trip to Florida, or by thinking of a dress to be bought for the money obtained by typing, or by the thoughts of spending the money in a dance hall.<sup>70</sup> If such is the case, an explanation along the line of the criticized theory becomes impossible. No certain correlation between a certain part of the series CD and a certain part of the series AB can be established. The whole theory goes to the wall.<sup>80</sup>

<sup>70</sup> Compare HAVIS, B. C., "Classification of Social Phenomena," *American Journal of Sociology*, Vol. XVII. The same is true of the attempts to deduce certain social institutions from certain desires or wishes or interests. For instance, Sumner and Keller regard the industrial organization, property, war for plunder, and the regulative organization as the phenomena "summoned by hunger into being", marriage and family as an outcome of "love-interest", ostentation in dress, ornament, social etiquette, war for glory, games, gambling, narcotics, etc., as a function of "vanity", religion as an outcome of "fear-interests". SUMNER and KELLER, *op cit*, pp. 89-90. It is easy to see that the attempt is a mere variety of the above "instinctive drives" theories, though the authors deny the instincts, furthermore the authors themselves recognize an unsatisfactory character of the theory, saying that these correlations are rather hopeless because "the categories run into one another across zones of transition, and no such zones are clean-cut but all are blurred." "Property goes back in no small degree to vanity, marriage is not by any means to be connected solely with sex and love," and so on. And factually the above correlations are of no use in the analysis of these authors except in the rôle of a purely exterior frame in their presentation of the materials.

<sup>80</sup> No better is that variety of these theories which is represented by Professors Park and Burgess in their theory of the wishes and the attitudes. Their very conception of an "attitude" introduced to help the conception of wish, is a logical monster. We read, "An attitude is the tendency of the person to react positively or negatively to the total situation." They "are the mobilization of the will of the person." The wishes enter into attitude as components. The clearest way to think of attitudes is as behavior patterns or units of behavior. The two most elementary behavior patterns are the tendency to approach and the tendency to withdraw." Thus we have a concept which on the one hand is something purely psychological (a wish), and, on the other hand, something trans-subjective and physical ("behavior unit" or "pattern"). In fact, it is a kind of a bag (tendency) into which are put several wishes, sentiments, emotions

3. *As a matter of fact, the theories explain little, and are not used even by their authors* The above criticism is excellently warranted by the discussed theories. First, then classification of the number of desires, wishes, interests, sentiments, or emotions varies from author to author. Some discriminate four or six classes, while some others have more than one hundred. Who is right? No one, because the classifications are not based on any factual reality, but are purely speculative, and based on the whims of the authors. Second, if we ask, for instance, why Small discriminates six, but not thirty-six classes of interests, or why Thomas indicates only four, but not one hundred forty-four "wishes," we would not find any satisfactory answer. The situation is similar to that in the classifications of instincts, with this difference, however, that many of the instinct-classifications are better, being based on observed uniformities, while in these psychological theories it is hard to find even such an approximation to reality. Consider the classes of the desires, interests, or wishes, as, for example, "the interests in rightness," or "sociability," or "vanity," or the "wish for response" and "new experience." Is it not clear that these very classes represent a kind of a dark cellar which you may fill with whatever you please and as you please? Something more indefinite it is hard to imagine. We are told that the wish for new experience may "incarnate" itself in the forms of hunting, athletics, gambling, crime, scientific research, exploration, and even a craving for a variety of sex affairs. Likewise, the wish for security manifests itself in the actions of securing food and the means of subsistence, in that of avarice, systematic labor, conservatism, flying from danger, attacking and fighting activities, and so on. Or vanity-interest "materializes" itself in practices of ostentation in dress, ornament, social eti-

---

even instincts, and some other psychical phenomena. Side by side with them there is also a "reaction," "behavior pattern," and "behavior units," "withdrawing" and "approaching" as something trans-subjective. I am sorry to say that such a monstrous hodgepodge of the psychical and the trans-subjective elements is unthinkable, and still less may it be one of the fundamental concepts of sociology. In this as well as in many "modern psychologies" we have some new terms which in spite of their popularity, are in fact quite defective and unsuitable for any scientific analysis. The fault, however, is not with the authors. It lies partly in the nature of the problem itself, and partly in the magic of words, which still reigns in social and psychological sciences. See PARK and BURGESS, *op. cit.*, pp. 438-439, read attentively the whole of Chapter VII.

quette, war for glory, games, gambling, the use of stimulants, narcotics, dancing, play-acting, the fine arts, etc. This variety and heterogeneity of the forms of the "incarnation" of each of the wishes or interests testifies clearly that each of them represents a bag filled by chance with the most heterogeneous activities, unrelated either neurologically, psychologically, or logically to one another. Any classification of wishes may be as good as this. The same is true of the classification of desires, interests, and so on.

Furthermore, in order that the wishes, desires, or interests may serve as variables, we must know whether or not they are constant, or whether they are varying in their intensity and stimulating power. Are they given an identical proportion among all human beings, or is their distribution among them varied from man to man, from sex to sex, and within the same man from moment to moment? We must know further which of the wishes, desires, interests, and so forth are stronger or weaker, what their relationship is, whether antagonistic or solidary, and when, where, and why. We must also know how to measure their intensity and variation. Only when these and many other problems are solved may these "variables" be used as real variables and we may attempt to correlate them with overt actions and to interpret them as functions of the "wish-desire-interest-variables." It is needless to say that nothing like this has been done, or even attempted. Therefore it is a rather hopeless enterprise to make such "foggy blots" the fundamental "variables" of human behavior and to try to explain something through such variables. Even the studies of the authors show this clearly. Have Small, Ward, Sumner and Keller, or Thomas, or any others succeeded in building something with their help? Nothing. In their works they play the rôle of an incidental appendix which is mechanically attached to their other valuable theories. The categories are not used at all upon their factual analysis. If, sometimes, they are incidentally mentioned, they do not add any cognitive value to what has been obtained by the authors in other ways and without these instrumental concepts.<sup>81</sup> It is natural,

<sup>81</sup> This is especially true in regard to the works of Thomas. The psychology of the Polish peasant or the unadjusted girl is given by concrete cases. The

therefore, that operating with such "forces" can aid little in a causal or functional analysis of the trans-subjective phenomena<sup>82</sup>

4. *Several Specific Points of the Theories are Questionable*— Besides the above shortcomings common to all the theories, their specific features are also questionable.

Take, for instance, Tarde's *conception of imitation*, and the rôle ascribed to it. The very concept is extremely vague. It is so broad that practically every phenomenon of similarity in the behavior of men or in the social characteristics of a group is a manifestation or result of imitation, according to Tarde. It is needless to say that such an all-embracing concept, like the Freudian libido, ceases to have any definite contents, and becomes scientifically useless. Taken in a narrower sense, it does not justify at all that enormous rôle which has been ascribed to it by Tarde and many others<sup>83</sup>

four wishes do not add anything to what is depicted in the concrete cases given in the letters.

<sup>82</sup> From this methodological standpoint one cannot but agree with the following statement of Ivan Pavlov: "During thirteen years of my study of behavior, in no single case have 'psychological interpretations' happened to be useful for an analysis of the phenomena. A reflection of the nervous processes in an inner experience is very peculiar and disfigured, and, all in all, is exceedingly inaccurate and conditional."—PAVLOV, IVAN, "A Genuine Physiology of the Brain," *Twenty Years*, p. 182, *Lectures*, Chaps. I and II.

<sup>83</sup> Tarde, V Sigel, P. Rossi, B. Sidis, W. Bechtereff, G. Le Bon, Maupillero, A. Vigououx, P. Juquelier, G. Dumas, P. Aubry, J. M. Baldwin, S. Freud, N. K. Mikhailovsky, and the majority of the writers about imitation, suggestion, mob-mind, and psychology of a crowd have greatly exaggerated the importance of imitation-suggestion and uncritically ascribed to these factors a great many effects which do not belong to them. Likewise, there is a considerable exaggeration of the "mobbish" traits in a description of the mob-mind and crowd-psychology. Even such relatively good works as *The Behavior of Crowds* by E. D. Martin are not entirely free from the same mistake. The more the corresponding phenomena are studied, the less important becomes the rôle of imitation-suggestion, and the less "mob-minded" becomes a mob at the virtue of these factors. See a sound criticism of the imitation-suggestion theories in DURKHEIM, E., *Le suicide*, chapter about imitation, in KOVALEVSKY, M., *Contemporary Sociologists*, Chap. I; ALLPORT, F., *Social Psychology*, pp. 239 ff., especially PARIS, ELISWORTH, "The Concept of Imitation," *American Journal of Sociology*, Vol. XXXII, pp. 367-379; MOEDE, WALTER, "Die Massen- und Sozialpsychologie im kritischen Überblick," *Zeitschrift für pädagogische Psychologie und experimentelle Pädagogik*, 1915, a history of the corresponding theories is given in DAVIS, M. M., *op. cit.*, pp. 109-118. More adequate is KRÁSKOVIČ, B., *Die Psychologie der Kollektivitäten*, Vukovar, 1915; MOEDE, W., *op. cit.* For the ancient theories in this field see BIANCHI, "Il carattere di razza", DE ROBERTIS, R., "Intorno alla concezione della psicologia sociale", ALIMENA, "Per la storia della psicologia collettiva," *Archivio di Psicologia collettiva*, May, 1900; ORANO, *Psicologia sociale*, Bari, 1920.



Take further L. Waid's hypothesis of the *replacment of the blind character of natural evolution by a conative and teleological progress in the course of time*. As far as this theory, and a similar theory of Professor L. T. Hobhouse, claim that in the course of time man's behavior becomes more and more rationalistic and the social processes tend to be more and more controlled by the conscientious volitions of human beings, the theory is far from being proved. It appeals to us and appears convincing, and yet, when carefully tested, it must be recognized as being at least questionable. Modern man in some respects is certainly more rationalistic than primitive man, but in other respects we are likely to be a prey of blind forces in a greater degree than the peoples of the past and ancient societies.

In a similar way, it would be possible to indicate other questionable features in the discussed theories, but a lack of space does not permit our doing it. By these remarks I shall finish a general criticism of the theories. The above remarks are sufficient to show their weak points<sup>84</sup>. These shortcomings we shall meet again in the discussion of the theories which deal with the social rôle of religion, *mores*, law, arts, public opinion, and other psycho-social factors. (See the next chapter.)

G. *Conclusion on the Introspectivist Interpretations* —The preceding criticism of these theories has been adverse as far as these theories try to intrude upon the field of the trans-subjective phenomena which cannot be studied with the methods of these theories, and also as far as the theories claim to make of the psychical agency a causative agency of trans-subjective phenomena. This, however, does not mean that the introspective theories are value-

---

By the way, it should be noted that several years before Tarde, N. K. Mikhailovskiy published his *Heroes and Crowd*, and other works, in which he more accurately than Tarde set forth the theory of imitation-suggestion. The theory itself is very old. In the works of Confucius and Plato we already find a clear description of the phenomena and practical utilization of imitation for the sake of education.

<sup>84</sup> The pretensions of the theories which claim to view the desire, or the interests, or the wishes as the "sociological atoms" or the "sociological electrons" or the "ultimate elements of social phenomena," and to view their dynamics as "the simplest modes of motion" are mere pretensions. Being an imitation of the "social physics" of the seventeenth century, these pretensions are altogether unwarranted. To talk about them as "the simplest modes of motion which we can trace in the conduct of the human being" is to say something similar to: "A walk to the moon is the simplest walk after lunch."

less. On the contrary, they are very valuable, inasmuch as they describe *the inner psychical experience and meaning of psycho-social phenomena*. This realm is as valuable for us as the world of trans-subjective facts, and, within this realm, the introspective psychological theories are likely to be the only method of their study. This means that they may have a great cognitive value. Likewise, the dynamics of the psychical experience of a man or a group could be properly described only with the methods and terminology of the introspective theories. At any rate, they are necessary and unavoidable for its knowledge. Even when we study some trans-subjective phenomena, for instance a writing, a book, speech-reactions, paintings, music, ceremonies, and other "symbolical" stimuli and reactions, we must be introspectivists to understand their meaning and, to some extent, even their relationship. All this means that the introspective description of the inner experience in its terms of desires, wishes, and so forth, or, according to Charles H. Cooley, "the dramatic knowledge,"<sup>85</sup> may have a great cognitive value.

But *suum quique*. We must remain behaviorists regarding the causation, classification, and description of trans-subjective phenomena, and "introspectivists" in the interpretation of purely inner experience and meaning of the psycho-social value. The intrusion of either of the parties into the field of the other one is scientifically fruitless.

Finally, *we may try to study a parallelism in the dynamics of both series, but without claiming to make one series the cause or the effect of the other*. This task consists in a description of the changes within either of the fields which parallel the changes within the other. Naturally, each series must be described in its own terminology. Helmholtz's classical study has shown that such a description is possible,—a thing which from a trans-subjective standpoint is the number of vibrations of the air-waves of a certain length in a unit of time, from an inner standpoint is perceived as a sound of a certain tune. A change in the quantity and quality of food consumed is paralleled by certain changes

<sup>85</sup> Compare the above with COOLEY, CHARLES H., "The Roots of Social Knowledge," *American Journal of Sociology*, Vol. XXXII, pp. 59-80; PEIRAJITZSKY, ЛЕО, *Introduction to the Theory of Law*, Part I, *passim*.

in the processes of perception, attention, emotion, imagination, association, and so on. What, from a behaviorist standpoint, is described as a certain change in the movement of our muscles and secretion of glands, from the inner standpoint is described as "lust," or "fear," or "jealousy." Such a "two-sided" picture of the psycho-social phenomena is richer in its cognitive value than "the one-sided picture "

But again, in a description of "each" side we must remain either a behaviorist or an introspectivist. We must avoid a behaviorist description of the inner side, and an introspectivist description of the trans-subjective phenomena. From this standpoint the discussed theories are somewhat unsatisfactory because, being introspectivist in their nature, they are constructed along the line of the "scientific tools" used for a study of the trans-subjective facts. Like them they are "mechanical", like them they pretend to be quantitative, and like them they try to classify their objects into a few classes and to manipulate their units as a chemist or physicist manipulates atoms, electrons, or their trans-subjective units. Such an imitation being quite useless, at the same time robs the theories of what might be their original value. It makes of them "the units of weight" destined to measure a distance. As a result of such an imitation, they lose a great deal as an introspective description of the inner side of socio-psychic phenomena. They are colorless, dull, and, for an understanding of the inner world of a man, or group, or an epoch, give incomparably less than a good novel, historical narrative, "case-study," romance, biography, or even a talented social philosophy which, like Keyserling's *The Travel Diary of a Philosopher* or O. Spengler's work, or the works of Carlyle, Leontieff, Danilevsky, and many others, do not imitate the natural sciences in their description of the "mind and spirit of an epoch or society" and are "honestly and genuinely introspective." Approaching the psychic world from the inner side and describing it in "introspective terms," such novels, biographies, histories, and social philosophies give an incomparably deeper insight into the "mind of a culture" than all these "stiff theories" of wishes and desires and other "social atoms" in which there is nothing left after a careful

scrutiny of the wish, desire, or sentiment, and which represent a kind of "a material psychic" or "mechanical spirit" <sup>86</sup> Being incongruous in their logical nature, such theories do not add much either to the understanding of the mechanics of trans-subjective things, or to the quite heterogeneous dynamics of the inner phenomena. Such is the fate of all logically incongruous theories <sup>87</sup>

In order to be free from these defects, the theories must be honestly introspective. Only a freshman or a poor instructor in sociology may be afraid of the word, "introspection," and think of it as "an outworn source of all scientific evils." If they learn a little they will see that this "outworn instrument" is absolutely indispensable for a study of inner experience <sup>88</sup> Being honestly introspective, the theories will forsake imitating the logical structure of the generalizations from sciences of trans-subjective phenomena. They must quit also the mechanistic and quantitative character of these sciences. It is beyond their competence and purposes. Neither can they meddle with the problem of the causation of the trans-subjective phenomena, but instead, it is their business to describe the inner world of a man, group, or epoch; it is their obligation to show us, not in statistical tables and causal formulas, but in an introspective description, "the inner picture of a criminal," "the case of revolutionary psychology," the psychological type of a king, ruler, priest, captain of industry, "Protestant," "Buddhist," "the psychological style of the Renaissance," or of the "Age of Pericles," or "the mentality of the Western society in the twentieth century." Furthermore, it is their business to describe the *meaning* of psycho-social values. These tasks

<sup>86</sup> Compare from this standpoint, for instance, the excellent summaries of concrete cases of various "unadjusted girls," or "Polish immigrants" as they are depicted in their "introspective" letters and in the "introspective comments" of W. Thomas and F. Znaniecki, with the places in the books where the authors introduce their theory of the wishes and try to describe the behavior of the same people in the concepts of their theory. In my opinion, the works of the second type do not add any tangible value to an understanding of the situation in each case.

<sup>87</sup> This does not mean that the above works are valueless. On the contrary, they are very valuable, but just because the authors do not follow their own theories criticized here.

<sup>88</sup> See the quite appropriate remarks of Professor Cooley about this point, in *The Roots of Social Knowledge*, pp. 65 ff., Petrusitzky's theory of a combined method of an introspective and behaviorist observation, *Introduction*, part I, SROKIN, *System of Sociology*, Vol. I, pp. 50-76.

are as important as the tasks of the behavioristic, quantitative, and "objective" study of social phenomena

These indications are enough to see the limits and functions of both types of psychological interpretation of social life <sup>80</sup>

<sup>80</sup> Compare COOLY, CHARLES H, "The Roots," *passim*, SPRANGER, E, *Lebensformen*, Halle, 1922, WEBER, MAX, "Über einige Kategorien der verstehenden Soziologie," *Logos*, IV, 1913, "Die 'Objektivität' sozialwissenschaftlicher und sozialpolitischer Erkenntnis," *Archiv für Sozialwissenschaft und Sozialpolitik*, Vol XIX, 1904, JASPERS, K, *Allgemeine Psychopathologie*, Berlin, 1913, KLUVER, H, "M. Weber's 'Ideal Type' in Psychology," *Journal of Philosophy*, Vol XXIII, pp. 29-35, SPANN, O, *op. cit.*, pp 1-22. Everybody who is familiar with the "Verstehende Soziologie," or the "Verstehende Psychologie," developed in the works of Max Weber, Spranger, Jaspers, partly even in the works of the *Gestalt Psychologie*, may see that the above of my statements which repeat what I said in my *Systema Sociologiae* are in harmony with these strong currents within contemporary sociology and psychology

## CHAPTER XII

### PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION MORES, LAW, PUBLIC OPINION, ARTS, AND OTHER CULTURAL PHENOMENA AS FACTORS

IN THIS chapter we must briefly survey those sociological theories which try to interpret social phenomena as a function of various cultural forces, like religion, law, or arts. In so far as these "variables" are psycho-social phenomena, the corresponding theories belong to the sociologistic as well as to the psychological school. For this reason they may be styled as psycho-sociologistic theories. Any sociologist knows that their number is enormous. The impossibility of surveying all of the theories in a general work like this is evident. Therefore I am going to proceed in the following way. I shall take one group of the theories, for instance those which study the social rôle of belief and religion, and after surveying the principal theories in this field I shall attempt to show to what extent they are valid, and what are their difficulties and weak points. Their shortcomings in essentials are the same as those of the other theories of cultural factors. For this reason, after an analysis of this group of theories, the other ones may only be mentioned. A few examples and remarks will be sufficient to show in what way they are valid and in what way they are questionable. This way of handling the immensely numerous theories of cultural factors appears to me the most plausible under the circumstances. In so far as these theories are psychological, their analysis will substantiate the statements laid down in the preceding chapter about the psychological school. Let us now glance at the interpretations of social phenomena in terms of beliefs and religion.

## I BELIEFS, MAGIC, MYTHS, SUPERSTITIONS, IDEOLOGIES AND RELIGION AS A FACTOR

## I GENERAL REMARKS

I am going to survey the principal theories which try to show the rôle of beliefs and of religion generally, especially in the dynamics of social phenomena. By "beliefs" I understand the totality of judgments which are either beyond the competence of science, or are inaccurate in a scientific sense, or are not proved scientifically. All judgments which are non-scientific are beliefs, whatever their contents may be. There is no need to say that in the "mental luggage" of every one such judgments compose a considerable part. They often assume a pseudo-scientific character and are not easily detected. What are the social functions of such beliefs? Do they play any part in determining social phenomena? If they do, what is it, and what correlations are established between the beliefs and the other components of social life? Such are the problems to be answered by the works to be discussed in this chapter. Among numerous and valuable studies devoted to these problems, only those will be taken here which attempt to answer the above questions. All theological theories with a claim that the history of the universe and humanity is controlled by Providence, God, or any other mystical power, also must be excluded because they are beyond the competence of science and we cannot either prove or disprove them.<sup>1</sup> Such are the limitations set forth by the nature of the subject. The literature devoted to the study of the above problems is enormous, and

<sup>1</sup> Among such theological ideologies, beginning with St. Augustine's wonderful *The City of God*, and ending with the brilliant ideologies of the providential control of human history set forth by J. de Maistre and De Bonald, there are the most ingenious, enchanting, and impressive "philosophies of history." Each of us may or may not believe in them, but since they are beyond the competence of science, we cannot discuss them. Only as far as these philosophies lay down, beyond their basic hypothesis, a series of theories which are within the competence of science, may they be discussed and analyzed. In these "non-transcendental" parts they often contain the most valuable scientific observations, statements, and hypotheses. For instance J. de Maistre's *Considérations sur la France* and *Les soirées de Saint-Petersbourg* or De Bonald's *Théorie du pouvoir politique et religieux dans les sociétés civiles* (1796), or Leontieff's *Byzantinism and Slavism* (1883, Russ.), contain in their "empirical" parts more sociology than a dozen sociological textbooks taken together. In those parts such works are naturally within the competence of sociologists, and should be studied by them.

it is beyond the power of a single man to summarize them. However, the principal types of these studies are sufficiently well represented by relatively few works. Let us turn to their survey.

A *Predecessors*—The theory that belief, especially a magical or religious belief, is the most efficient factor in human destiny is possibly the oldest form of social theory. It permeates practically all the most ancient sources of human thought known to us. It is manifested in the very facts of religion or magic found among the most primitive groups. It is the motto of almost all of the *Sacred Books of the East*, the *Odyssey*, *Iliad*, the *Bible*, and other similar sources. Later on, from St. Augustine and the Church Fathers to St. Thomas Aquinas, Machiavelli, Marsilio of Padua, Campanella, J. Bodin, Bousquet, Voltaire, J. Rousseau, Saint-Simon, A. Comte, and H. Spencer have recognized the rôle of beliefs in some degree.<sup>2</sup> August Comte even made it a basic factor, and constructed his "theory of the three stages" on the basis of the character of religion. Since that time social thinkers have formulated a multitude of various theories in this field. Among those who have tried to study the rôle of beliefs, magic, and religion more or less factually, and have attempted to set forth some generalizations in this field, the most conspicuous are the theories of F. de Coulanges, B. Kidd, G. Le Bon, Charles Ellwood, E. A. Ross, G. Sorel, É. Durkheim, J. Frazer, and finally, of Max Weber.

B. *F. de Coulanges' Theory* (1830-1880)—Being one of the most prominent French historians of the ancient world and of mediæval history, Fustel de Coulanges laid down his sociological theory of religion in his classical book, *The Ancient City*. It represents an attempt "to show upon what principles and by what

<sup>2</sup> Even the anti-religious thinkers have recognized religion as an efficient factor at least in the sense of Machiavelli or Marsilio of Padua. "Religion is always necessary for the maintenance of civilization. The sagacious politician will always respect religion even if he has no belief in it. . . . because through inculcating it even by craft much valour has been roused for the defense of the country," MACHIAVELLI, *Discourses*, Bk. I, Chaps. XI-XII. For Marsilio of Padua its function consists in a "police job" of intimidating and discovering secret crimes and their perpetrators. Because governmental control is not sufficient, a "legislator has therefore imagined a God from whom nothing is concealed and who commands the observance of the Law under penalties." A priest helps the police and court through his intimidation "by the fear of Hell." As we see, even this type of "theories" does not deny the rôle of religion as a factor.



rules Greek and Roman society was governed,"<sup>3</sup> and what factors were responsible for the evolution or changes in their social and political organization in the course of time. The author's theory may be seen from the following quotations

The cause which produces the changes must be powerful, and must be found in man himself. If the laws of human association are no longer the same as in antiquity, it is because there has been a change in man. There is, in fact, a part of the human being which is modified from age to age; this is our intelligence. It is always in movement; almost always progressing, and on this account our institutions and our laws are subject to change. Man has not, in our day, the way of thinking that he had twenty-five centuries ago, and this is why he is no longer governed as he was governed then.<sup>4</sup>

Thus F. de Coudanges contends that ideas generally are the cause of social changes and the primary factor of social phenomena. Further he specifies more definitely what sort of ideas he has in view

The history of Greece and Rome is a witness and an example of the intimate relation which always exists between men's ideas and their social state. Examine the institutions of the ancients without thinking of their religious notions, and you find them obscure, whimsical, and inexplicable. But by the side of these institutions place the religious ideas of those times, and the facts at once become clear, and their explanation is no longer doubtful. If, on going back to the first ages of this race,—that is to say, to the time when its institutions were founded,—we observe the idea which it had of human existence, of life, of death, of a second life, and of the divine principle, we perceive a close relation between these opinions and the ancient rules of private law, between the rites which spring from these opinions and their political institutions. A comparison of beliefs and laws shows that a primitive religion constituted the Greek and Roman family, established marriage and paternal authority, fixed the order of relationship, and consecrated the right of property, and the right of inheritance. The same religion, after having enlarged and extended the family, formed a still larger association, the city, and reigned in that as it had reigned in the family

<sup>3</sup> I use the English translation by SMALL, W., *The Ancient City*, p. 9, Boston, 1900

<sup>4</sup> *Ibid.*, p. 11

From it came all institutions, as well as all the private laws, of the ancients . . . But, in the course of time, this ancient religion became modified or effaced, and private law and political institutions were modified with it.<sup>5</sup>

F de Coulanges shows that the most ancient religion of the Greeks and the Romans was the worship of their dead ancestors, and this had for its principal symbol the sacred fire. Further, he very conspicuously demonstrates how these ideas determined the character of the ancient family, the laws of marriage, divorce, the inequality of son and daughter, the forms of kinship, the right of property, the character of authority, the right of succession, and all the essential characteristics of ancient society.<sup>6</sup> In a second period of the history of these peoples there came another type of ancient religion—a deification of physical nature in the form of Zeus, Athene, Juno and so forth. This religion grew at the cost of the former family-religion. "The morality of this new religion was different. It was not confined to teaching men family duties. As this second religion continued to develop, society must have enlarged." As a result the whole social and political structure of these societies was changed also. The city was formed, and the government, the magistracy, the laws, the institutions, the social classes changed. A series of reforms and revolutions took place.<sup>7</sup>

The final conclusions of the elaborate theory of the author are as follows.

The ancient society had been established by an old religion whose principal dogma was that every god protected exclusively a single family or a single city, and existed only for that. This religion has produced laws. The relations among men were all regulated, not by the principles of natural equity, but by the dogmas of this religion, and with a view to the requirements of its worship. In the social system of the ancients, religion was absolute master, the state was a religious community, the king a pontiff, the magistrate a priest, and the law a sacred formula; patriotism was piety, and exile, excommunication; individual liberty was unknown, [and so on]. But little by little, society became modified. Changes took place in

<sup>5</sup> *Ibid.*, pp. 11-12

<sup>6</sup> *Ibid.*, pp. 49-153

<sup>7</sup> *Ibid.*, pp. 154-469.

## PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 665

the government and in the laws *at the same time* as in religious ideas [note this] law and politics began to be a little more independent *It was because men ceased to have religious beliefs.* [Note this formulation]

Later on came Christianity, which introduced new ideas, and through them it again radically modified ancient society, creating a new one with a new form of social organization<sup>8</sup> F de Coulanges concludes:

We have written the history of a belief. It was established, and human society was constituted. It was modified, and society underwent a series of revolutions. It disappeared, and society changed its character. Such was the law of ancient times<sup>9</sup>

The theory is so clear that there is no need to interpret it. Before criticizing it let us glance at other theories of the social rôle of religion

C. *Charles A. Ellwood's Theory*—To essentially similar conclusions about the social functions of religion came Professor Charles Ellwood<sup>10</sup> in the process of an analysis of the present crisis of religion and civilization

Today we are in the midst of a religious revolution, which is going on so quietly that many do not notice it, although it is a greater and more fundamental revolution than any since the early years of the Christian era

This crisis is due to a change in our ideas and values due to the progress of science<sup>11</sup> Such a crisis in ideas and religion will be followed, and is indeed being followed, by a corresponding change in human behavior and in social institutions, because religion has always been one of the most important instruments in the social control of man and society. If this great controlling factor is weakened, there is a danger of man's retrogression to primitive and anti-social forms of behavior, of the regress and decay of civilization, and of a return to social and moral paganism. The

<sup>8</sup> *Ibid.*, pp. 519 ff

<sup>9</sup> *Ibid.*, p. 529

<sup>10</sup> Born in 1873. Author of a series of valuable works *Sociology and Modern Social Problems*, *Sociology in Its Psychological Aspects*, *Introduction to Social Psychology*, *The Psychology of Human Society*

<sup>11</sup> ELLWOOD, CH. A., *The Reconstruction of Religion*, pp. 1-11, N. Y., 1922

symptoms of such a regress, due to the crisis of Christianity, are already present, according to the author. A glorification of physical force and struggle in popular ideologies like that of Nietzsche, the World War, an increase of sensual hedonism and egotism, disorganization of the family, and increase of divorce; "free love", an increase of venereal diseases, a rising tide of mysticism, polytheism, atheism, and materialism, an increase of the belief in violence and social struggle, and many other facts of today are, in the first place, a result of this religious crisis.<sup>12</sup> The author proceeds to show the determining role of religion in regard to various non-religious social phenomena. Psychologically, religion is a power which sometimes may efficiently control human behavior and physiological processes. The examples of the ascetics and martyrs show this. It gives a maximum of vital energy "What reason does for ideas, religion does for the feelings." Through its projection of the essential values of human personality and of human society into the universe as a whole, it consecrates human life, bridles purely egotistical impulses, and facilitates man's socialization. "It harmonizes man on the side of will and emotions with his world." It is one of the most efficient means of social control. It stimulates social habits and checks anti-social tendencies. It gives to the whole society a conception of its own sacred value. The same is true in regard to social institutions, law, and order. "A religionless social world would be a social world of uncertainties, destitute of enthusiasm and of vision, reduced to the dead level of individual expediency." Therefore it is natural that any progress of a people would be manifest in a progress of their religion, while the decay of a civilization would be preceded by that of religion. "The death of religion would accordingly mean the death of all higher civilization."<sup>13</sup> Even if an individual may be moral without being religious, a whole society cannot be moral without it.

After this general summary of the social functions of religion, the author proceeds to analyze the character of today's crisis of

<sup>12</sup> *Ibid.*, pp. 14-26. See also his "Religion and Social Control," *Scientific Monthly*, Oct., 1918. Similar opinions have been expressed by many other authors. See Kinn, B., *The Science of Power*, first part; HAYES, E. C., *Sociology and Ethics*, HOBBHOUSE, L. T., *Morals in Revolution*, N. Y., 1915; ROSS, E. A., *Social Control*, 1920, Chaps. XII-XVI.

<sup>13</sup> *Ibid.*, Chaps. I-III.

Christianity, and outlines the direction in which the religion must be reconstructed in order to serve successfully its important social functions.<sup>14</sup> We need not follow this part of the author's plan. It is but the practical conclusion of his theoretical statements.

*D É Durkheim's Theory*—We have already seen the essentials of Durkheim's theory of religion. Being the product of a society, and concentrating "the social" in its brightest and best form, religion has served as a powerful means for the creation, expansion, and increase of solidarity among its members. From this standpoint its rôle has been great and quite positive.

Religious beliefs rest upon a specific experience whose demonstrative value is, in one sense, not one bit inferior to that of scientific experiments, though different from them.<sup>15</sup>

Nearly all the great social institutions have been born in religion. The fundamental categories of thought, and consequently of science, are of religious order. Up until a relatively advanced moment of evolution, moral and legal rules have been indistinguishable from ritual prescriptions. The religious life is the eminent form and the concentrated expression of the whole collective life. If religion has given birth to all that is essential in society, it is because the idea of society is the soul of religion.

[From this standpoint] the believer who has communicated with his god is not merely a man who sees new truths of which the unbeliever is ignorant; he is a man who is *stronger*. He feels within him more force, either to endure the trials of existence, or to conquer them. Thus there is something eternal in religion which is destined to survive all the particular symbols in which religious thought has successively enveloped itself. There can be no society which does not feel the need of upholding and reaffirming at regular intervals the collective sentiments and the collective ideas which make its unity and its personality.<sup>16</sup>

*E G Le Bon's Theory* (1841-)—With a different flavor, but also quite definitely, Le Bon states the great efficiency of beliefs. The essence of his theory is as follows. Man is not a

<sup>14</sup> *Ibid*, Chaps. IV-XI

<sup>15</sup> DURKHEIM, *Elementary Forms of Religious Life*, p. 417, comp. JAMES, W., *The Varieties of Religious Experience*, pp. 20 ff.

<sup>16</sup> *Ibid*, pp. 416-427

logical creature. He is apt to believe the most illogical and unreasonable things if they correspond to his emotions and feelings. As soon as a belief enters man's mind, reason becomes incapable of controlling it. Any criticism becomes impotent in such a case. Therefore the historical rôle of reason and logic has been rather moderate. The real factors in life and history have been beliefs. They are unavoidable. They have always composed the essential part of human mental luggage. Up to this time humanity could not have lived without beliefs, and it cannot avoid it in the future. A certain God and religion may be overthrown, but only to be replaced by a new form of God and beliefs. Their place has never been vacant and is not going to be vacant in the future. Hence any change in the beliefs of a people is followed by a great change in their whole social life. In this sense beliefs have been one of the most powerful factors of human history.<sup>17</sup>

F. J. G. Frazer's *Theory* (1854- )—Much more factual and definite are the conclusions to which this eminent investigator of primitive society and human beliefs has come in his study of the social rôle of beliefs and superstitions. These conclusions are: first, that beliefs are efficient factors of human behavior and social control; and second, that all in all the rôle of superstitions has been rather beneficial. This is Frazer's own summary of his study.

To sum up this review of the influence which superstition has exercised on the growth of institutions, I think I have shown, or at least made probable:

- I. That among certain races and at certain times superstition has strengthened the respect for government, especially monarchical government, and has thereby contributed to the security of its enjoyment.
- II. That among certain races and at certain times superstition has strengthened the respect for private property and has thereby contributed to the security of its enjoyment.
- III. That among certain races and at certain times superstition has strengthened the respect for marriage and has thereby contributed to a stricter observance of the rules of sexual morality both among the married and unmarried.

<sup>17</sup> LE BON, G., *Psychology of Socialism*, Chaps. I, III, and *passim*.

IV. That among certain races and at certain times superstition has strengthened the respect for human life and has thereby contributed to the security of its enjoyment<sup>18</sup>

G. C. Bouglé's *Theory* (1870- )—C Bouglé, in his study of the India caste régime, has come to the conclusion that without the religious factor neither the origin nor the long existence of the caste-system are comprehensible. Neither the economic theory of Niesfeld, nor the familial theory of Senart, nor the racial theories of several authors, satisfactorily explain the origin of the caste system. Although possibly playing some part, these factors could not have produced the system if it were not for the interference of the religious factor. It originated the first law in the form of a religious *fas*. It promoted the isolation of various racial groups and made any mixture of races an unforgivable sin. It gave consecration to such a separation, and turned the former family sacrifice into something sacred. As the rules and the rites of sacrifices grew more and more complicated, more and more necessary became a special technical education for their performance. Hence the increase in the power of the Brahman caste; and hence their isolation from other groups, and from one another. In the course of time this formerly only relative specialization of various groups became more and more rigid, became hereditary, and finally was fixed forever under the influence of

<sup>18</sup> FRAZER, J. G., *Psyche's Task, A Discourse Concerning the Influence of Superstition on the Growth of Institutions*, 2d ed., London, 1913, p. 154. See here the facts on which these conclusions are based. If not in its evaluative part, then at least in the part which states the efficiency of beliefs and superstitions in controlling human behavior and relationship among the primitive societies, Frazer's theory has been corroborated and supported by many field-studies. As an example of such works I may mention MALINOWSKI, B., *Argonauts of the Western Pacific*, London, 1922, JAMES, E. O., *Primitive Ritual and Belief*, London, 1917, CODRINGTON, R., *The Melaneseans*, Oxford, 1891, HAUER, L. W., *Die Religion, ihr Werden, ihr Sinn, ihre Wahrheit*, Bd. I, *Das religiöse Erlebnis auf den unteren Stufen*, Stuttgart, 1925. See further the courses in anthropology and in primitive society by Kroeber, R. Lowie, W. Wallis, W. Rivers, and others, WESTERMARCK, W., *The Origin and Development of the Moral Ideas*, Vol. I. Especially valuable from the discussed standpoint is E. D. STARBUCK's *The Psychology of Religion*, N. Y., 1903. In the way of a quantitative study the author reaches the conclusion that religion helps the adult to realize the need of helping others and to adapt the adolescent's budding self into the social organism which is "fixed in its ways and relentless in its demands." *Ibid.*, p. 195. See also LEUBA, JAMES II., *The Belief in God and Immortality*, Boston, 1916.

the Brahman priests.<sup>19</sup> In this briefly outlined theory we have an attempt to correlate religion with a political and social system.

H. E. A. Ross's, G. Sorel's, W. G. Sumner and A. G. Keller's *Statements*.—Very concisely and clearly E. A. Ross and G. Sorel have stressed the specific point of the influence of beliefs, legends, and myths on human psychology and social processes. Professor E. A. Ross<sup>20</sup> in his *Social Control* outlined in a systematic form the influence of various cultural agencies—belief, religion, law, arts, science, and so on—upon human behavior and social processes. With typical inspiration, and in his shining style, he stressed that man's conduct may be and is controlled by illusion. A belief—regardless of whether it is right or not—if it is believed, is a real force which determines human actions. Religion has been one of the forces which has conditioned social processes.<sup>21</sup> Sorel's point is that the framing of a future course of action or events is efficient, and determines greatly their objective course, even when such a framing is quite wrong from an objective standpoint. The same is true in regard to various myths and legends.

Experience shows that the framing of a future, in some indeterminate way, may, when it is done in a certain way, be very effective, and have very few inconveniences. This happens when the anticipations of the future take the form of those myths, which enclose with them all the strongest inclinations of a people, of a party, or of a class, inclinations which recur to the mind with the insistence of instincts in all the circumstances of life; and which give an aspect of complete reality to the hopes of immediate action by which men can reform their desires, passions, and mental activity. The truth of this may be shown by numerous examples. The first Christians expected the return of Christ and the total ruin of the pagan world, with the inauguration of the kingdom of the saints, at the end of the first generation. The catastrophe did not come to pass, but Christian thought profited so greatly from the apocalyptic myth that certain contemporary scholars maintain that the whole preaching

<sup>19</sup> See Bouglé, C., *Essais sur le régime des castes*, Paris, 1908.

<sup>20</sup> Born in 1866. One of the founders of American sociology. Author of several valuable works: *Foundations of Sociology*, *Social Control*, *Social Psychology*, *Principles of Sociology*. The "American Parable"—such is a short summary of Ross as a sociologist.

<sup>21</sup> See Ross, E. A., *Social Control*, Chap. XXIII.



## PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 671

of Christ referred solely to this one point. The hopes which Luther and Calvin had formed of the religious exaltation of Europe were by no means realised. Must we for that reason deny the immense result which came from their dreams of Christian renovation? It must be admitted that the real developments of the Revolution did not in any way resemble the enchanting pictures which created the enthusiasm of its first adepts, but without those pictures, would the Revolution have been victorious. In our own times Mazzini pursued what the wiseacres of his time called a mad chimeria but it can no longer be denied that, without Mazzini, Italy would never have become a great power.<sup>22</sup>

Thus myths as myth, and belief as a mere belief, determine the course of events

I *Benjamin Kidd's Theory* (1858-1916) —B Kidd attempted to give possibly one of the most general theories of the social functions of belief and religion. The essentials of Kidd's hypothesis are as follows. The primary factor in the evolution of all organisms has been the struggle for existence. Through it the superior organisms have been surviving at the cost of the inferior ones. Any step in evolution has cost an enormous price in the extermination and elimination of a great many lives. Man also evolved through the factor of the struggle for existence. His victory over other animals was due particularly to reason or intellect which he developed in the process of this inexorable struggle. As among other animals, any progress within mankind itself has cost an enormous price. In order that a few individuals or a few groups could progress, a great many other individuals or groups have had to sacrifice themselves. If, however, only this factor were responsible for human progress, a great many phenomena would have become incomprehensible. Indeed, if the law of a struggle for life, which is fought with the egotistical weapon of intellect, were the only factor of human progress, then most intellectual and egotistical social groups should have always survived at the cost of the less intellectual ones. Then a pitiless struggle would have been welcomed among human beings and the law of an absolute egotism would have reigned supreme. But

<sup>22</sup> SORLL, G., *Reflections on Violence*, pp 133 ff, N Y, 1912. See also MALINOWSKI, B., *Myth in Primitive Psychology*, N Y, 1926, SUMNER and KELLER, *op cit*, pp 1465-1467, TODD, A J., *op cit*, Chap XXIX.

progress itself should have been stopped to avoid this terrible cost, because, from the purely egotistical standpoint, there could not be any rational motive for continuing a progress which required an incessant sacrifice of individuals in favor of a group, and of a great many groups in favor of a few. Neither of these expectations has been realized. A great many peoples with brilliant brain-capacity, for instance the Greeks, decayed while some other people with an inferior intellectual capacity have survived. Even our own civilization has been ascending not so much through our intellectual superiority, which is certainly not higher than that of many extinct civilizations, but through another factor. In the second place, in our social life we do not preach the command of absolute egotism, but the opposite command of an unlimited altruism and sacrifice of one's interests and lives in favor of his fellow men. We have charitable and philanthropic institutions, and so on. Finally, in spite of the direct interests of men to stop progress, they do not stop it, but continue to pay an enormous price for it incessantly.

All these phenomena represent the paradox of progress. They evidently cannot be accounted for through human intellect only, which in its essence is egotistical, or even through the struggle for existence led by egotistical reason. Since the above facts are unquestionable, we must admit besides egotistical reason and the struggle for existence some other factor as being responsible for the social progress of man, for incessant sacrifices of individuals in favor of a group and of the groups in favor of mankind, for our altruism, charity, philanthropy, and finally, for the very fact of the survival of many groups which are not more superior intellectually than many extinct groups.<sup>23</sup>

This factor is religion, as

a form of belief, providing an ultra-rational sanction for that large class of conduct in the individual where his interests and the interests of the social organism are antagonistic, and by which the former are rendered subordinate to the latter in the general interests of the evolution which the race is undergoing. . . . No form of belief is capable of functioning as a religion in the evolution of society which does not provide an ultra-rational sanction for the social conduct

<sup>23</sup> KIDD, B., *Social Evolution*, pp. 66-72, 106-107, 305-306, N. Y., 1894.

## PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 673

of the individual . A rational religion is a scientific impossibility, representing from the nature of the case an inherent contradiction of terms <sup>21</sup>

Such is Kidd's answer . This means that human social evolution has been due not only, and not even so much, to egotistical reason as to ultra-rational faith or religion . Its rôle has been increasing more and more . It is responsible for all the altruistic actions among human beings . It is the force which urges individuals to sacrifice for the group, and the group, for the whole of mankind . The stronger it is the more social are the groups, and the more chances they have to survive . This explains why some intellectually superior but religiously weak societies perished, while some other groups which were less brilliant intellectually, but stronger socially or religiously, have survived . Finally, religion is responsible for man's non-revolt against progress, and for his continuing to pay its terrible price . "The intellect, of course, continues to be a most important factor in enabling the system to which the individual belongs to maintain its place in the rivalry of life, but it is no longer the prime factor " <sup>25</sup>

J *Max Weber's Sociology of Religion* <sup>26</sup>—*The Fundamental Problem of His Study* . The three large volumes devoted by M. Weber to the sociology of religion <sup>27</sup> represent possibly one of the most valuable contributions in this field made in the twen-

<sup>21</sup> *Ibid.*, pp. 108-116 . Compare this with Ellwood's and Durkheim's "rational religion."

<sup>25</sup> *Ibid.*, pp. 306-307 . See about Kidd's theory, GIDDINGS, F., *Studies in the Theory of Human Society*, pp. 9-11, LICHTENBERGER, J., *op. cit.*, pp. 287-291, KOVAL'EVSKY, M., *Contemporary Sociologists*, pp. 210-222, BARTH, P., *op. cit.*, pp. 425 ff.

<sup>26</sup> Died in 1920 . Professor of economics at various German universities . Besides *Religionssoziologie*, Weber's principal works are *Wirtschaftsgeschichte*, 2d ed., 1924, *Gesammelte Aufsätze zur Wissenschaftslehre*, 1922; *Wirtschaft und Gesellschaft*, *Grundriss der Sozial-ökonomik*, III, 1921-22, *Gesammelte Aufsätze zur sozial- und Wirtschaftsgeschichte*, Tübingen, 1924 . These works made M. Weber possibly one of the most outstanding economists and sociologists of the present time . About M. Weber's works see WALTER, A., "Weber, M., als Soziologe," *Jahrbuch für Soziologie*, Vol. II, von SCHELTING, A., "Die logische Theorie der histor. Kulturwissenschaft von M. Weber," etc., *Archiv für Sozialwissenschaft*, Vol. XLIX, Heft 3, a series of papers published in two volumes in memory of M. Weber . *Erinnerungsgabe für Max Weber*, München und Leipzig, 1923, 2 vols., HONIGSCHILD, P., "Max Weber als Soziologe," *Kolner Vierteljahrshefte für Soziologie*, I Jahrgang, I Hefte, 1921, WEBER, M., *Max Weber Ein Lebensbild* <sup>27</sup> WILHELM, MAX, *Gesammelte Aufsätze zur Religionssoziologie*, I, II, III, Tübingen, 1922-23, further in references it will be indicated *Religionssoziologie*

tieth century. Though these volumes are a collection of his papers published in the period from 1904 to the moment of his death, and though the whole work is unfinished, nevertheless these volumes, together with some other works of the author, give a sufficiently systematic and clear idea of M. Weber's theory in this field. The principal topic of the work is an analysis of the relationship between religion and economic phenomena. This topic is, however, taken on such a large scale and with such an extraordinary erudition, that the work represents not only a sociology of religion but of all culture. Again, contrary to a great many works in this field, it is based on immense factual material which makes it especially valuable. I shall omit here Max Weber's specific methodology and terminology and somewhat simplify his too complicated "technique" of analysis, without, however, disfiguring his principles. The fundamental problem of his study is probably to ascertain just what the relationship between economic and religious phenomena is. Is it a one-sided conditioning of religious phenomena by economic ones, as is contended by the economic interpretation of history, or it is a conditioning of economic phenomena by the religious ones, or are both of these phenomena mutually interdependent? If they are mutually interdependent upon each other, and each of them upon other categories of factors, then how is it possible to find out that the religious factor is efficient, and if it is efficient, what are its real effects on economic phenomena and on the whole cultural life and social organization of a society? Such is the fundamental problem the solution of which is attempted by Max Weber.

*Methodological Principles.* His answer to the above questions may be outlined as follows. First, religious and economic phenomena are mutually dependent. Any one-sided interpretation of one of them as a mere function of another is wrong. Wrong therefore is the theory of the economic interpretation of history, and wrong also is the opposite theory which would view the economic phenomena as a mere function of the religious factors. They are interdependent, and each of them is influenced by a series of other conditions. But methodologically it is possible to take one of these factors as "a variable" and to find its specific effects in a certain field, in this case, in the field of economic phe-

nomena. Such is the starting point of Max Weber. He takes the religious factor as a variable and tries to disclose its influence on the economic and on other social phenomena.<sup>28</sup> Thus Max Weber is a pluralist and "a functionalist" in the sense which I outlined in the chapters about Pareto and the economic interpretation of history.

*What Components of Religion Are Taken for a Study of the Effects of Religion on Economic Phenomena?* Having taken the religious factor as a methodological variable, Max Weber takes "the economic ethics of a religion" (*Wirtschaftsethik*) to find the influence of religion on economic life. By the "economic ethics of religion" he means not so much the various theological dogmas of religion, as the totality of "the practical forms of conduct" required and urged by a religion in regard to its members. He acknowledges that the economic ethics of every religion is the result of various factors, but among them there is the factor of religion also. As a study of all the factors of "economic ethics" would lead to infinity, and is impossible factually, one must take "economic ethics" as an essentially religious product, and through a study of its effects find the effects of religion generally. Such a task may be realized when an investigator studies the economic effects of religious ethics on the life of those social groups which strongly influence its character and are influenced by it.<sup>29</sup> Limiting in this way his task, Weber takes the "*Wirtschaftsethik*" of

<sup>28</sup> See WEBER, MAX, *op. cit.*, Vol. I, pp. 12, 21-22, 37-38, 82, 183, 233-237, WEBER, MAX, *Wirtschaftsgeschichte*, pp. 16, 238, 308-315, München und Leipzig, 1924. "Any explanation (of a typical social phenomena) must in the first place take into consideration the economic conditions. But also it must not overlook the reverse causal relationship, because a rational technique and rational law, as well as an economic rationalism, in their origin are dependent on the capacity and predisposition of men to a certain kind of a practical manner of living (*Lebensführung*). Where the former meet the obstacles of this psychical (*seelische*) kind, there the development of an economically rational organization finds the strongest obstacles. To the most important factors of the manner of living belong, especially in the past, the magical and the religious powers, and the ethical ideas of duty (*Pflichtvorstellungen*) based on them." A religion and "*Eine Wirtschaftsethik ist keine einfache 'Funktion' wirtschaftlicher Organisationsformen, ebensowenig wie sie umgekehrt diese eindeutig aus sich herausprägt. Keine Wirtschaftsethik ist jemals nur religiös determiniert gewesen. Sie besitzt selbstverständlich am im höchsten Mass durch wirtschaftsgeographische und geschichtliche Gegebenheiten bestimmtes Mass von reiner Eigengesetzlichkeit gegenüber allen durch religiöse oder andere (in diesem Sinn) 'innerliche' Momente bedingten Einstellungen der Menschen zur Welt.*" *Religionssoziologie*, Vol. I, pp. 12, 238.

<sup>29</sup> *Religionssoziologie*, Vol. I, pp. 238 ff.

the six world religions: Confucianism, Hinduism, Buddhism, Christianity, Islam, and Judaism, and studies the character of the *Wirtschaftsethik* of each of them, with its effects on the economic organization and life of the peoples who belong to one of these religions.<sup>30</sup> In this way he tries to correlate religion with economics. We naturally cannot follow here Weber's long and elaborate analysis of the effects of each of these religions. However tempting such a task may be, space does not permit doing it. Therefore I shall take only one example to illustrate Max Weber's method of analysis and conclusions. Adding to this his own summary of the fundamental influences of other religions, we shall have an idea of the work of Max Weber. As an example, I shall take the relationship between modern capitalism and Protestantism, which was especially well studied by the author.

*Modern Capitalism and Protestantism.*<sup>31</sup> Though various elements of what is styled a "capitalistic economy" have been found in the past and in many non-European societies, modern Western capitalism is a recent and specific phenomenon. The typical characteristics of "the spirit of the modern capitalism" (*Der Geist des Kapitalismus*) are: a rationally organized and managed economic enterprise based on exact scientific principles, and private property, the production for a market, the production for masses and through masses; the production for money, and the maximum of enthusiasm, ethos, and efficiency in work which requires the complete devotion of a man to his calling, vocation, or business. Such a devotion is accompanied by viewing vocational work as a self-goal, as a principal function of everybody's life; accordingly, work is not regarded as something incidental in a modern capitalistic society, but as something for which man exists, which is his principal life-vocation, and which imposes on him the most important obligations to serve his vocation or calling earnestly, devotedly, and "religiously." This "vocational ethics" is one of the most conspicuous traits of the spirit of modern capitalism. Consequently, men are estimated and paid according to the efficiency of their work. Those who are poor in their voca-

<sup>30</sup> In the published three volumes, a factual study is made of Protestantism, Confucianism, Taoism, Hinduism, Buddhism, and Judaism.

<sup>31</sup> R. H. Tawney's *Religion and the Rise of Capitalism*, N. Y., 1926, is but a mere recapitulation of M. Weber's theory.

tion go down, and those who are good go up, capitalistic society rates a man in first place as a worker, whatever may be his work or vocation. To these traits there must be added, rationalism, utilitarianism, stimulation of initiative and inventiveness by all possible means, on the one hand, and on the other, the greatest repulsion to "traditionalism," to everything which is inefficient, and obsolete, existing only through inertia, or to anything which is superstitious, irrational, or imperfect from the standpoint of the existing more perfect and rational methods.<sup>32</sup> Such are the typical — the ideally typical — characteristics of modern capitalism.<sup>33</sup> In these traits it differs radically from other forms of ancient or mediæval capitalism, and represents a specific modern phenomenon of Western society.

In order that such an economic organization may be possible, we must have human beings with a definite psychology, conduct, and corresponding social conditions. It is clear that among quite idle, superstitious, inefficient, and irrational people, such a system of economic organization is impossible. It became possible only when men began to have "a certain psychology" and conduct, and when there were given the conditions of: (a) rational capital accounting and business-management, (b) appropriation of all the means of production, (c) rational technique of production; (d) rational law, (e) free labor, and (f) commercialization and marketing of the products of labor.<sup>34</sup>

As to the psychology and conduct which are necessary for the existence of such a system, they are ideally exemplified by one of the builders and early representatives of the spirit of modern capitalism, Benjamin Franklin, in his own conduct and in his *Advice to a Young Tradesman* and *Necessary Hints to those that*

<sup>32</sup> *Religionssoziologie*, Vol. I, pp. 17-63, *Wirtschaftsgeschichte*, pp. 238 ff., 308 ff.

<sup>33</sup> In this we have an illustration of Max Weber's methodological theory of the "ideal type." The "ideal type" is a concrete, but at the same time a general image of studied social phenomena, in which must be summarized the specific characteristics of the phenomenon in its most conspicuous, even in an exaggerated form, to make quite clear the specificity of the phenomenon. An ideal type is not an "average" of the phenomenon, but a conspicuous stressing of its specific traits. The outlined "spirit of modern capitalism" is an example of one of the "ideal types" of Max Weber. From the above we see that his "spirit of modern capitalism" is not an image of the average business-organization, or of the psychology of the average business man or working-man, but an image of an ideal business organization, an ideal captain of industry, or working-man.

<sup>34</sup> *Wirtschaftsgeschichte*, pp. 237-239.

would be Rich Here again the method of the "ideal type" is applied by Max Weber, "Time is money," "Credit is money," "Money grows money," "Honesty is the best policy," "Careful accounting is necessary for any business," "And orderly conduct and honesty, diligence, efficiency, truth, sincerity and integrity are necessary for success in any field and in the field of business, too" These and similar recipes given by Franklin and carried on methodically by him in his own activity,<sup>35</sup> are the psychological characteristics without which, at least in some degree, modern capitalism would have been impossible.<sup>36</sup> Since it has appeared and exists, evidently such a psychology and conduct have been inculcated to some extent into the masses of Western society

Now the problem to be solved is just what forces have been responsible for such a transformation of human beings, and for their behavior and psychology. Weber answers: *Modern Western capitalism has been originated by the Protestant religion and its "Wirtschaftsethik." The spirit of modern capitalism is that of Protestantism, of its rules of conduct and practical ethics.* Before modern capitalism appeared, it had been perceived, cultivated, and prepared in the realm of the Protestant religion. The spirit of capitalism appeared before capitalism itself. This is, Weber remarks, an example of how an economic organization is preceded and conditioned by the ideological factors.<sup>37</sup>

What are the proofs of such contention? They are numerous. In the first place, Weber, by a painstaking analysis of the teachings of Luther, Calvin, and of a great many other Protestant teachers, shows that the spirit of Protestantism in its practical everyday ethics was identical to the above spirit of modern capitalism. Protestantism set forth a rationalization of human life on a large scale; it gave an immense ethical value to a worldly vocation and calling, it consecrated labor, and began to regard an orderly, honest, and enthusiastic performance of man's vocational work as his sacred duty, and through its preaching that the salvation of man consisted primarily in an orderly and rational living,

<sup>35</sup> See especially Franklin's *Autobiography*.

<sup>36</sup> *Religionssoziologie*, Vol. I, pp. 30-34, 63 ff.

<sup>37</sup> *Ibid.*, pp. 38-39.



it averted man from a purely "ascetic ideal" and turned him to more worldly but religious duties. Protestantism also inspired honest money-making as a sinless activity. In brief, the *Geist des Kapitalismus* is essentially the *Geist* of Protestantism. In the second place, the validity of Weber's answer is also supported by the fact that since the Reformation the economically leading countries have been the Protestant countries (Holland, England, America and so on), while the Roman Catholic or the non-Protestant countries have been far behind. The explanation of this is at hand. The Protestant economic ethics educated and trained its members to a capitalistic economy. The spirit of Protestantism has been an inculcation of the habits and forms of activity necessary for a successful building and management of modern capitalistic enterprises. In the third place, the validity of the hypothesis is shown also by the statistical data which show that in Germany the Protestant population is better off economically, and their children attend in greater per cent the practical and business schools than do the non-Protestant part of the population and their children. Max Weber perceives the possibility of an opposite explanation of these facts. This hypothesis is as follows. England, Holland, and some other countries have been economically better off not because they accepted Protestantism; but they accepted it because they were economically better off. Protestantism was accepted by the wealthier families for the reason of their being wealthy. Such is the opposite hypothesis. It is, however, wrong, says Weber, because there were a number of poor and persecuted Protestant sects in the Roman Catholic countries, the Huguenots in France, the Protestants in Austria, and Quakers of England, and so on, and yet all of them became famous by their successful industries, by their prosperous management of business, and by their leading rôle in the field of economic activities. Even in the countries where Roman Catholics reigned supreme, and where the previously well-to-do classes were Roman Catholics, they were outdistanced by the Protestants of those countries, who were very often recruited from the poorer classes. These and similar facts show the fallacy of the hypothesis and the validity of that of Max Weber. In this way, step by step he follows the Calvinistic, the Pietistic, the Methodist, and

other Protestant varieties, and shows that his correlation is supported by a study of all these Protestant peoples in Germany, England, Holland, and America.<sup>48</sup> Such are the essentials of Max Weber's theory of the origin of modern capitalism from Protestantism. The above of course gives only a skeleton of Weber's careful and painstakingly factual argumentation in favor of his hypothesis, but the skeleton gives a sufficient idea of the character of the author's theory and method.

In a similar way, Weber analyzes the *Wirtschaftsethik* of Confucianism, Taoism, Hinduism, Buddhism, and finally of Judaism.<sup>49</sup> The economic and everyday life ethics of each of these world religions have been such as to shape the corresponding economic and social organization exactly in the form in which they have existed among the peoples of each of these religions. Their "traditionalism" and spirit are quite different from "the spirit of modern capitalism," which has been responsible for the undevelopment of capitalism in those countries.<sup>50</sup> The following quotation sums up the essentials of Weber's theory of the influence of the religious factor on the economic organization and phenomena of a society.

For a realization of modern capitalism, there has been necessary "a rational long-time existing enterprise, a rational book-keeping, a rational technique, a rational law; and, besides a rational frame of mind (*Gesinnung*), a rationalized manner of living, and a rational economic enthusiasm (*Wirtschaftsethos*). At the beginning of all ethics and the corresponding economic relationships, traditionalism has everywhere reigned supreme in the form of a sacredness of tradition, and in a sticking to the economic ways and economic methods of the forefathers. Traditionalism exists in abundance even up to the present day." Rooted in the earliest ethics and economic methods, traditionalism may be reinforced through two special conditions when it happens to

<sup>48</sup> *Ibid.*, Vol. I, pp. 17-30, 63-236, especially 162, 190-195, 202-206.

<sup>49</sup> *Ibid.*, Vol. I (Chinese religions), Vol. II (Hinduism and Buddhism), Vol. III (Judaism) and its economic ethics.

<sup>50</sup> See the summary of the Confucianist and the Taoist economic effects, Vol. I, pp. 524-528, the summary of the economic effects of the Buddhist and the Hindu religions, Vol. II, pp. 367 ff., a short resumé of the economic effects of all world religions is given in Weber's *Wirtschaftsgeschichte*, pp. 302-315.

be in harmony with the vested interests of some social groups, and through the magical stereotyping of human actions, which makes man follow by intimidation the path of traditionalism

"These traditional obstacles cannot be broken through a mere desire for profit (*Erwerbstrieb*) The idea that our rationalistic and capitalistic epoch has a stronger gainful impulse than other epochs is childish A representative of modern capitalism is not driven by a stronger gainful motive than a dealer of the East " Similarly, an increase in a population is not sufficient to break the chain of traditional folkways. China shows this clearly There has always been only one way to break it, and that is by the *appearance of great rational prophets*. Not always, but often, such prophets, being "legalized" by miracles and other "proofs," have succeeded in breaking the chains of traditionalism, driving away its magical enchantment, and through this, creating the foundations of modern economic organization, technique, and capitalism. "In China such prophets failed to appear. When they happened to come, they came from outside like Lao-tse and Taoism " In India, on the contrary, such prophets appeared and laid the path for liberation from the chains of traditionalism But, unfortunately, they were the prophets of the Hindu type who, like Buddha, though calling for a liberation from traditions, saw rational freedom only in the field of a purely spiritual meditation and thinking (Nirvana), neglecting completely the empirical everyday life. As a result, their rationalizing prophecy and teaching could influence only a narrow group of thinkers For the large masses they were too delicate to be understood and assimilated For them Buddhism has meant only a primitive magical method of getting salvation For this reason, prophecy failed to inspire rationalism in the masses of the Indian population, leaving their economic activity in its traditional frame Contrary to these religions, Judaism and Christianity exerted an immense influence on the masses and their activity, because these religions were ever the "plebeian mass-religions " It is true that there also was a struggle between "the intellectual aristocracy" (the gnostics) and the "intellectual plebs " The former tried to transform religion into a refined philosophical system, while the latter held the

simplified forms of teaching which were accessible to the minds of the masses. The struggle luckily was solved in the form of a dualism. The intellectual aristocracy could isolate themselves into the monastery and deserts, and meditate there, leading the rational form of life. The intellectual plebs, however, were given the possibility of carrying on their worldly life, and of performing their duties as laymen without the obligations of the religious aristocracy of the monks and ascetics. Hence the difference of degree in the rationalization of the manner of living of these two Christian strata. The medieval monk was the first living man who in the Middle Ages, methodically and with rational means tried to achieve his goal—Heaven. Only for him was there a watch-ringing, his time alone was methodically divided into hours. The economic organization of the monasteries was also a rational organization, methodically planned, computed, measured, and managed. But these monastery limits of life-rationalization were too narrow, the life of the masses remained outside it. Then came Protestantism, which, in its own way, expanded life-rationalization over the masses, thus creating the foundations of modern capitalism. Protestantism was exclusively responsible for its creation.<sup>41</sup> At the present moment these religious roots of modern capitalism are dead. The early religious enthusiasm and religious conception of the world are lost. This means that a stage in the development of modern capitalism is over. With the death of its religious roots, it must be changed also.<sup>42</sup> Such are the prin-

<sup>41</sup> Contrary to Sombart, who holds that modern capitalism was created principally by the Jews, Weber shows that this is a wrong theory. Though Judaism early overcame the obstacles of traditionalism, and, like Christianity, became inimical to magic, nevertheless, the specific situation of the Jewish people during the Middle Ages, their isolation from the Christian, the absence of the *jus connubium*, and then situation of a "pariah-people," made any rational and creative economic achievement impossible for them. If they participated some what in economic activity through money-lending and so on, this was not modern rational capitalism, but a degenerated "pariah-capitalism." "A rational capitalist was exclusively Christian, and only on the basis of Christianity thinkable." Outside of the pariah-capitalism, the economic ethics of the Talmud became conspicuously traditional and unprogressive. "The repulsion of a pious Jew from any novelty is as great as that of a native of a primitive society with magical traditions." Only in modern times did the Jewish entrepreneurs begin to play a rôle in the field of capitalism. *Wirtschaftsgeschichte*, pp. 305-308, *Religionssoziologie*, Vol. III, *passim*.

<sup>42</sup> WEBER, M., *Wirtschaftsgeschichte*, pp. 302-315

ciples of Weber's sociology of religion, and his theory of the religious determining of economic phenomena. With this we may end our survey of these theories and turn to their criticism.

K. *Criticism*—I A serious criticism of these theories is greatly handicapped by the very nature of the concepts with which they operate. In spite of the fact that some of the theories give a definition of religion, it remains somewhat vague. Therefore neither the authors nor the readers know exactly what they are dealing with and talking about. For instance, shall we understand by religion or magic only some system of ideas and other psychical experiences, or shall we include also the trans-subjective phenomena of rituals, ceremonies, forms of religious behavior, and all the physical compulsion and punishing coercion with which they are often backed? If one takes only religious ideas and psychical experience, one has to show exactly how and in what way they, in their pure form, are efficient. This in conditioning the trans-subjective social phenomena has practically never been done by these authors. All these theories include *mores*, rules of conduct, rites, interests, ceremonies and almost all laws, customs, and ethical prescriptions in their "religious factor." In other words, it represents an unanalyzed mixture of trans-subjective and psychic phenomena. Such a broad understanding of the "religious factor" makes much easier the task of demonstrating its efficiency, but it also has a great disadvantage. It is this. Since such a "religious factor" represents "a hodgepodge" filled with the forms of behavior, rites, ceremonies, "economic ethics," laws and ethical norms, "interests," and even with physical compulsion and repressive coercion, it factually embraces almost all psychic and a great many physical factors. It ceases to be "a religious" factor in fact, and becomes a mere factor covering a multitude of the trans-subjective factors and psychical experiences, vague and mosaic in its very nature. If, therefore, the authors succeed in showing its efficiency, it is not the efficiency of "the pure factor of religion," "magic," or "belief" as a psychical experience, but that of a series of various physical and "cultural" agencies. With no less reason such a factor could be styled "speech-reactional," "physical," "coercive," "ethical," "judicial," or a factor of the

"*mores.*" In fact many sociologists called them these names. In this way the theories prove much less and much more than they intend to prove. Such is their first general shortcoming. It vitiates them in their nature. It makes it absolutely impossible for them to reach any clear and convincing evidence of the causative influence of religion, as a psychical force, on the dynamics of trans-subjective phenomena. The reason for this was indicated clearly in the preceding chapter. It consists in a mingling of the trans-subjective and psychic categories, and in making either of them the cause or the effect of the other. As a result, we have a causal chain of trans-subjective phenomena all the time disconnected by psychic agencies, and described partly in objective, partly in introspective, terms. Since the "religious factor" represents a mysterious box filled with numerous trans-subjective stimuli-like speech-reactions, bodily movements in rituals, by stimuli of songs, music, paintings, dances, statues, buildings, "religious" objects, other men and their behavior-patterns, the actions of physical punishment, coercion, imprisonment, various chemicals used in the ceremonies, etc., and by numerous psychical experiences like "ideas," images, emotions, sentiments, volitions, etc., we are lost in the multitudinal complexity of the factors united under the name of "religion," and we do not know which of these stimuli is really effective, even if it is proved that the "religious factor" is generally influential. Thus we see here in a concrete form the general shortcomings of the psychic theories discussed in the preceding chapter. In order to show how great are the difficulties to be overcome in obtaining any certain conclusion about the rôle of beliefs, religion, or ideals, I shall take an incomparably simpler case. It will show more clearly the shortcoming of these theories.

In order to find whether or not "it is possible to inculcate ideals and attitudes powerful enough to dominate human purposes and conduct," Dr P. F. Voelker took four experimental groups of Boy Scouts, and two control groups of other children,—all of them having about the same intelligence, and home and neighborhood environment. The inculcated ideal was that of trustworthiness. Through various methods, the puzzle test, lost-article test,

PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 685

the overstatement test, the let-me-help-you test, and others, the groups were tested in trustworthiness at the beginning of the training. After that the experimental groups B, C, J, K, were trained in trustworthiness with the usual methods of Boy Scout training during approximately three months, while the control groups E and I were not trained. At the end of the training the experimental and the control groups were tested again. The essential results are shown in the following table.<sup>48</sup>

In the first test various groups made the following points in trustworthiness

Group	Character	Amount of Training	Average Points	Rank
A	Private school	None	59.5	7
B	Boy Scouts	Just organized	60.5	6
C	Boy Scouts	Just organized	58.1	8
D	Boy Scouts	Six months	80.4	2
E	Private school	None	75.0	4
F	Private school	Four months	62.2	5
G	Camp Fire girls	None	78.2	3
H	Boy Scouts	Two years	82.3	1
I	Public school	None	56.8	9
J	Boy Scouts	Just organized	42.1	11
K	Boy Scouts	Just organized	53.4	10

The table shows only a slight correlation of trustworthiness with training.

After the training of the four experimental groups, the changes in the trustworthiness of these and the non-trained two groups happened to be as follows:

Experimental group B showed a gain of 13.5 points in trustworthiness

" " C " " " " 9.9 " " "

" " I " " " " 15.0 " " "

" " K " " loss " 10.2 " " "

Control group E showed a loss of 7.6 points in trustworthiness

" " J " " " " 10.2 " " "

<sup>48</sup> VOLLKUR, P. F., *The Function of Ideals and Attitudes in Social Education*, pp. 99, 115-118, 120-126, and *passim*, N. Y., 1921.

I regard these results as much less convincing than the author thinks, especially when we take into consideration that in the second test in the groups B and C the worst boys were dropped, which naturally led to a rise in the points of these groups. But even granting that the training was efficient, can we say that the changes in the trans-subjective behavior were due to "ideals" as a psychical experience? This is just what could not be inferred from the study. The changes were due to a bunch of various factors styled by the name of "training": to the patterns of conduct conveyed through speech-reactions, to the reactions and actions of the leaders of the Boy Scout groups and other Boy Scouts, to the repetition of an inculcated pattern of behavior, to various trans-subjective incentives and interstimulation, to an overt menace to exclude the dishonest boys from the group, and so forth. In brief, there were operating numerous and various trans-subjective stimuli,<sup>44</sup> and just exactly what the efficiency of "the ideals" and what was meant by them—a pattern of behavior conveyed through words, or something else—the study does not and cannot answer. If the situation is so indefinite in this relatively simple case, how much more indefinite it must be in the problem of the influence of a religion on the masses and complex social processes. In this case we certainly do not know what we are talking about. Neither the agency whose influence we try to measure, the phenomena on which we try to trace the influence of "the religion," nor the criteria of the measurement are known

<sup>44</sup> This is more clearly shown by E. D. Staebuck's table of the causes of the religious conversion of 1011 men and 254 women studied by him. The "causes" are as follows

<i>Cause</i>	<i>Per Cent</i>
Fear of Death or Hell .. . . .	14
Other Self-Regarding Motives . . . . .	6
Altruistic Motives . . . . .	5
Moral Ideal . . . . .	17
Remorse . . . . .	16
Response to Teaching . . . . .	10
Imitation and Example . . . . .	13
Social Pressure and Urging . . . . .	19
Total . . . . .	100

*Op. cit.*, p. 52. Thus the act of a religious conversion is a function of many variables, among which the last three groups are overtly trans-subjective, while the first five groups are in part, at least, trans-subjective too, as a result of "experience" received from others.



Therefore the theories cannot give even a remotely certain answer. All their statements are but vague and dogmatic assumptions. So much for this point.

II Even granting, however, that together with the authors we know what we are dealing with and talking about, we can still see a very serious "flaw" in all the theories. F. de Coulanges assures us that the whole dynamics of Greek and Roman history was but the result of the dynamics of religious beliefs. They changed, and as a consequence, the social and political institutions changed also. Such is a summary of his theory. But does he prove his contention? Does he really show that the causal sequence was such that in the first place there was a change in religious ideas, and after this came the changes in the institutions? Does he demonstrate that the opposite sequence, or a simultaneity of the changes did not happen? No, he does not give even a scintilla of such a demonstration. More than that, if the reader rereads the above quotations from his work, especially the lines which I have put in italics, we may see that F. de Coulanges in one place says that law and politics began to change "because men ceased to have religious beliefs," while in another place he claims that "changes took place in government and in laws at the same time as in religious ideas." This is a conspicuous illustration of F. de Coulanges' dogmatic assumption, of the inconsistency of his thought, and of the lack of demonstration in his thesis. All that his brilliant book proves is only that changes in one field of social phenomena are concomitant with changes in other fields. No more. But which of these changes is the cause, and which is the effect? This is not demonstrated at all in his work. Taking its factual side, one may say together with Ed. Meyer: "Religion is not a source (*Wurzel*) of mores, but only an expression and manifestation of the social life of human beings," or together with W. G. Sumner<sup>45</sup> "Religion comes out of the mores and is controlled by them," but *mores* (and institutions) do not come out of religion, nor are they controlled by it, as we are assured by the above authors. Moreover, even granting that F. de Coulanges

<sup>45</sup> SUMNER, W. G., "Religion and the Mores," *American Journal of Sociology*, Vol. XV, p. 591. Later on we shall see that the above objection may be made also against Sumner's *mores* factor. He treats it just as the criticized authors treat their religious factor.

is right in his contention, he does not answer at all the question; if all social institutions change under the influence of the changes in religion, how then and why does religion itself change? If such an answer had been attempted, it would at once have shown the fallacy of the theory, which is similar to that of the one-sided economic interpretation of social processes. (See the chapter on the economic school.)

The above may also be said of the theories of Ellwood, Le Bon, Sorel, Ross, Frazer, and others. As far as they try to show that, in the causal relationship between the religious and the other phenomena, the religion, belief, or magic is the cause and other phenomena are the effects, their proofs are inadequate. For instance, does Professor Ellwood demonstrate that in the alleged parallelism of the decay of religion and of civilization, the decay of religion is the cause for the decay of civilization instead of a mere expression or symptom of it or of other operative forces? No, his arguments do not prove such a contention. This may be seen even in his own book. At one place he interprets the present crisis of religion as a mere symptom of the general social crisis of to-day,<sup>16</sup> and at another place, the social crisis as a result of the crisis of religion.<sup>17</sup> He does not give any conclusive proof that the modern reversion to paganism, to immorality, to brute force, and so on, is the result of the religious crisis, as he claims, implicitly and explicitly. With no less reason one may reverse the causal relation and say that to-day's religious crisis is the result of an increase in paganism, brute compulsion, war, disintegration of family, and so on. The net result of his study is that a series of social phenomena undergo a change together or simultaneously, but which is the cause, and which is the result, his study fails to show. We may agree with Ross, Le Bon, Sorel, or Frazer, that beliefs, myths, or superstitions may *appear* as effective factors in human behavior and social processes when they are accepted, objectivized in overt actions, backed by a physical coercion and compulsion and permeated by emotions, instincts, feelings, volitions and interests. This, however, is not sufficient

<sup>16</sup> "All the institutions of the modern world may be said to be at the present time in the melting pot, being tested in the crucible of fiery criticism," and so on. *The Reconstruction of Religion*, p. 14.

<sup>17</sup> *Ibid.*, pp. 15 ff., and *passim*.

to demonstrate their contention. In the process of history millions of various beliefs, superstitions, and myths have been originated, yet we know well that the majority of them have not been followed by the masses. They have fallen flat, and have not found any response from the people. This means that beliefs or myths, as mere beliefs, are not sufficient to grasp the "human soul"; and that there are some other conditions which must be present to make them acceptable and influential. Pareto may be right in saying that beliefs and myths are only derivations of some other operative forces. These forces determine whether a belief is accepted or not, the ideologies being only a kind of a cloak for these operative forces. The cloak, since it is accepted and objectivized, is certainly not impotent and counts for something, but it is inaccurate to ascribe to it the whole power of these operative forces hidden beneath the "cloak" of beliefs or superstitions. The same may be said of religious dogmas generally. Guignebert has shown in his excellent monograph that "the beliefs or dogmas of religion are only an ideological manifestation of the emotions and feeling of man." It is quite unimportant as to whether they are logical, reasonable, and rational, or irrational and absurd. What is important is that they suit corresponding "emotions and drives." If they suit and beautify them they will be accepted, and *vice versa*. "This [emotional] faith does not care for logic in dogmas and beliefs." "It would accept any belief or dogma which is suited to its appetite"<sup>48</sup> From this standpoint St. Augustine's paradox. *Credo quia absurdum* (I believe because it is absurd) is typical of the attitude possessed by a man with such a faith.<sup>49</sup> For these reasons it is not sufficient to show that some of the accepted myths, beliefs, and dogmas seem to have been "effective." To show their effectiveness, the authors have to take an idea in its pure form and demonstrate with it the accuracy of their theory. Contrariwise, their analysis remains "superficial" and their conclusion unconvincing.

<sup>48</sup> See GUIGNEBERT, *L'évolution des dogmes*, *passim* and pp. 143 ff., Paris, 1910.

<sup>49</sup> Comp. SOROKIN, *The Sociology of Revolution*, Chaps III, IV, XV, LIPPMANN, W., *Public Opinion*, *passim*, LOWELL, *op cit*, *passim*, SUMNER, *Folkways*, *passim*, and "Religion and Mores", see also Pareto's theory, and the literature indicated there.

In a somewhat better condition is the theory of Max Weber. Since he takes the religious factor only as a methodological variable, he avoids much of the above objection. Nevertheless, Weber very often slips from his "functional" standpoint into that of one-sided "causation." In this case he also makes the above mistake. Furthermore, his very concept of the *Wirtschaftsethik* does not entitle him to regard its effects as that of religion alone or even as its principal effects. According to Weber's own statement, "no *Wirtschaftsethik* has ever been determined by religion only." It is a function of geographical, historical, and other physical and psychological facts. The religious factor is only one, among many factors of the *Wirtschaftsethik*.

*Zu den Determinanten der Wirtschaftsethik gehört als eine—wohlbemerkt: nur eine—auch die religiöse Bestimmtheit der Lebensführung. Diese selbst aber ist natürlich wiederum innerhalb gegebener geographischer, politischer, sozialer, nationaler Grenzen durch ökonomische and politische momente tief beeinflusst.*<sup>50</sup>

This shows that the *Wirtschaftsethik* (X) is in no way a product of the religious factor only (A), and that neither Weber nor we know what is its relative importance among the other factors (B, C, D, E, F,) which shape it. For this reason granting that Weber's analysis of the effects of the *Wirtschaftsethik* on economic life is accurate, we in no way can ascribe these effects to religion (A) only because the factor of the *Wirtschaftsethik* is a complex embodiment of numerous and various factors (B, C, D, E, F,) which shape it. In a schematical way this may be expressed as follows:

X (*Wirtschaftsethik*) = f((A) (religion) + B + C + D + E + F, . . .)  
 X exerts such and such effects on the economic phenomena. These effects will be not only the effects of A, but + B + C + D + E + F, . . .

In other words, if Weber's conclusions concerning the effects of the *Wirtschaftsethik* were true, he would have proven only that a series of factors: A, B, C, D, E, F, . . . exert such and such effects on the economic life, but in no way could he be

<sup>50</sup> WEBER, M., *Religionssoziologie*, Vol. I, pp. 238-239

thought to have proved that these effects are that of religion (of A) as Weber often states, or that the religious factor is the most important among these, A, B, C, D, E, F, . . . . Even more, Weber's analysis does not show even tentatively what the share of the religious factor is in molding the *Wirtschaftsethik*, and correspondingly, its share in conditioning the effects of the *Wirtschaftsethik* in the field of economic phenomena. Thus, after M. Weber's work we are as ignorant about the degree of efficiency in the religious factor as we were before. In this respect, Weber's work has the same shortcomings as these theories.

III Side by side with these fundamental "flaws" of the theories which considerably invalidate their scientific value — but not their practical utility — there are numerous factual assumptions which are either vague or at least questionable. For instance, Hobhouse and Ellwood<sup>51</sup> claim that a decay of religion is followed by a decay of civilization, and that "the death of religion would mean the death of all higher civilization." Frankly, I find such a statement vague. I do not find a single example of an absolute decay of religion. All I know is that the decay of one religion is followed by the ascent of another. For instance, in ancient Rome about the end of the second century B. C., there appeared a decay of the former religion, but side by side with it we see the expansion and progress of various oriental religions, and finally of Christianity. In Europe, about the end of the fourteenth century, the Roman Catholic religion began to show some symptoms of decay, but it was followed by a growth of various sects, and finally by the triumph of Protestantism. The same may be said of all other cases of "decay" in religions. When one religious system is dying, another is coming in its place. If such is the real situation, then the above statement appears "empty" in essence. If the statement means a relative weakening of a religion, it must show how this could be measured. Only after such measurement may the explanation have some significance. If we take it as an approximate judgment, the situation is no better. For instance, since the end of the second century A. D., in the

<sup>51</sup> ELLWOOD, *The Reconstruction*, pp. 60-64, "Religion and Social Control," pp. 335 ff., HOBHOUSE, L. T., *Social Evolution and Political Theory*, p. 128.

history of Rome "from the intellectual and spiritual point of view the main phenomenon is the decline of ancient civilization, of the city civilization of the Greco-Roman world" Science, literature, philosophy, and so on began to become more primitive, elementary, less fine and creative.<sup>52</sup> According to the statement criticized, this must be paralleled by an increase of irreligion. Was it paralleled in fact? This is quite doubtful. It was paralleled rather by an increase but not by a decrease of another religious mentality in various forms.

It was the mentality of the lower classes, based exclusively on religion and not only indifferent but hostile to the intellectual achievements of the higher classes. This new attitude of mind gradually dominated the upper classes, or at least the larger part of them. It was revealed by the spread among them of the various mystic religions, partly Oriental, partly Greek. The climax was reached in the triumph of Christianity.<sup>53</sup>

Thus the Roman Empire's decay, which is usually thought to show the decay of a civilization through the decay of religion, testifies rather against such an assumption. Gobineau already indicated that there are many cases when a society or even a civilization declined in the midst of a strong religious spirit of the people. Tyre, Carthage, and Judea are examples.<sup>54</sup> These remarks are enough to show the insufficiency of such a statement. Perhaps it is accurate potentially, but this possible accuracy must be shown by a systematic scientific verification which is not given at all in the presentation of these theories.

Let us take another example. B. Kidd, É. Durkheim, and many others state that the fundamental social function of religion has been the creation and expansion of solidarity (Durkheim), and that practically all the altruistic actions of individuals and groups, and the whole process of the liberation of the masses from slavery and bondage, has been due to religion (B Kidd). Can these propositions meet successfully a scientific test? I am

<sup>52</sup> ROSTOVITZEFF, M., *op cit*, p. 479

<sup>53</sup> *Ibid*, pp 479-480; see also ANGUS, S., *The Mystery-Religions and Christianity*, pp 4-5, N. Y., 1925, LEGGE, F., *Forerunners and Rivals of Christianity*, Vol I, p. xlix, Cambridge, 1915, AUST, E., *Die Religion der Römer*, p. 107, Münster, 1899

<sup>54</sup> See GOBINEAU, *op cit*, Vol I, pp. 21-22

afraid they cannot. Judging, as these theories do, on the bases of the surface of the phenomena, one may obviously see that religion in some cases serves as an instrument of solidarity; but in other cases as an instrument of mutual animosity, warfare, and struggle (persecution and torturing of the peoples of a different religion, their spoliation, religious wars, religious antagonisms, conflicts, and so forth). Therefore it seems to be inaccurate to stress one side and to forget the other. Kidd's statement may be valid in regard to some of the historical cases, but it is fallacious in regard to others. For instance, it seems to be safe to say that the India caste system and a complete disfranchisement of the lower castes appeared and has been existing with the support of religion. Mohammedanism and Judaism, in the period of their expansion, have made thousands of slaves from the vanquished peoples. Even Christianity is not free from the same traits. If, on the one hand, Saint Paul and the Church Fathers condemned slavery and disfranchisement of the masses, on the other, they preached "Servant be obedient unto them that . . . are your masters, with fear and trembling," and it is rather hard to say whether Christianity's rôle has been greater in a liberation of the masses from slavery and bondage or in supporting these institutions. Whether a thing is good or bad does not concern us. What is important here are the real facts, and these do not permit us to say that Kidd's statement is valid. It is at least one-sided.

No more valid is his assumption that science and the intellect are purely egotistical agencies, or that super-rational beliefs have been increasing in the course of history. I do not belong to those enthusiasts of science who believe that science is always altruistic, and that any scientific progress leads to a progress of sociality and altruism. However, Kidd's statement is no less fallacious than the statements of these enthusiasts of science. Neither of these two opposite statements appears to be accurate. Neither do I belong to those who expect that within a few days the "irrationalism" of human beings shall disappear, and that "rationalism" will grow in the course of history. But if I fail to see this, it does not give me any serious reason for finding Kidd's opposite statement accurate. Both opinions belong to the field of the unverified assumptions whose truth or fallacy is yet

to be ascertained. Furthermore, Kidd's starting points are rather questionable. In the chapter about the Darwinistic school I have indicated that the concept of the struggle for existence is somewhat vague. If it has been a factor in the evolution of organisms, it has not been the only factor. Side by side with it has been operating the factor of mutual aid or solidarity. It was operating as early as the factor of the struggle for existence. Therefore it is fallacious to say that the "progress" of organisms has been due to the struggle for existence only, as is claimed by Kidd. Since mutual aid has existed among plant and animal organisms, this means that such actions are possible without religion because the assumption of religion among plants and animals would be childish. This means that mutual aid is as general a phenomenon of life as the struggle for existence. Therefore the acts of solidarity, sacrifice, and mutual aid among humanity could be satisfactorily explained as a manifestation of the same biological factor within human beings. This means that Kidd's fundamental assumption that all altruistic actions are due to religion, and that without it, there would be none, is rather fallacious. Since such actions are possible and may be satisfactorily explained without religion, the whole theory of Kidd about the social rôle of religion loses its ground and becomes unconvincing.

Let us now turn to the factual side of M. Weber's theory. It is also questionable on several points. He claims that only Christianity, and partly Judaism, have been inimical to traditionalism, to magic, and to superstition; and that their practical ethics alone have been rational and have promoted a rationalization of life. "Outside of Judaism, Christianity, and two or three oriental sects, there has been no religion with an obvious animosity towards magic" (and traditionalism)<sup>55</sup> Through this, as we saw, Weber explains why modern capitalism has been developed within the Christian world, and why it has failed within the countries of other world-religions. I am afraid such a statement is questionable. I do not see why Confucianism with its evident contempt of supernaturalism and mysticism, its openly agnostic attitude toward the existence of supernatural beings, its extraordinary "practical" character, its balanced common sense,

<sup>55</sup> WEBER, *Wirtschaftsgeschichte*, p. 307



## PSYCHIO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 695

and, finally, with its systematic and rational theory of the education of man,<sup>56</sup> should be declared more superstitious and less inimical toward magic than Christianity or Judaism. Together with many a competent investigator of Confucianism, I am inclined to regard it as one of the most "positive" and the least magical, mystical, and superstitious religions in the world.<sup>57</sup> Therefore in no way can I agree with Weber's statement. It is true that Confucianism stresses "traditionalism," but only in the sense of a prudent and harmonious policy of sound conservatism. In this respect it is no more "traditional" than Judaism or Christianity. Finally, the whole system of Confucianism is a consistent theory of a pragmatic and balanced rationalization of social life, free from any mysticism and magic.<sup>58</sup> Thus Weber's discussed presumption is at least questionable. In so far as it is so, all his conclusions concerning the religious origin of modern capitalism and the causes responsible for the existing economic régimes in each of the countries of the principal world religions become questionable. In a similar way, one can seriously question other "typological" characteristics of Weber. Being quite complex and fluctuating, Weber's "ideal types" of each of the world religions and of their *Wirtschaftsethik*, even his concepts of "rationalism" and "traditionalism," are at least vague and questionable as adequate explanations of reality. Finally, a series of facts directly contradicts his theory. Since the second half of the nineteenth century in Japan, there has not been any conspicuous change in the religion of the population. Japan has not become

<sup>56</sup> "To search for what is mysterious, and to practice marvelous arts in order to be mentioned with honour in future ages—this is what I do not do." This is one of Confucius' mottoes. Another is given by him in his answer to the question about human fate after death: "When you do not know about life how can you know about death?"

<sup>57</sup> Read *The Texts of Confucianism* published in *The Sacred Books of the East*, Vols. III, XXVII, XXVIII, see also LEGGE, J., *The Life and Teaching of Confucius*, London, 1895, pp. 100 ff., Ch. XV, and *passim*, LEGGE, J., *The Life and Works of Mencius*, Philadelphia, 1875, CHANG, CHEN HUAN, *The Economic Principles of Confucius and His School*, N. Y., 1911.

<sup>58</sup> If Weber finds the organization of life in mediæval monasteries rational, I wonder why he fails to see that in the field of a purely economic organization of society, China has tried the most various rational systems beginning with various forms of socialism and state-socialism, and ending with the régime of private property. See CHANG, CHEN HUAN, *op. cit.*, *passim*, LEE, MABEL PING-HUA, *The Economic History of China*, *passim*, N. Y., 1921.

either Christian or Jewish. In its religion it has remained essentially the same as it was before the second half of the nineteenth century, yet the country has made a marvellous progress in the way of a "rationalization" of its economic, social, political, and cultural life. "The traditionalist and the magical" religion of the majority of Japan's population evidently did not hinder at all the most successful development of modern capitalism. According to Weber, this is impossible, in the midst of such a religion. Furthermore, his statement that the Protestants everywhere and always are economically better off than the members of other religions is likely to be far from being universal in space and time phenomena. His statistical data are rather scarce and concern almost exclusively Baden in Germany. It is impossible to make any universal generalization on the basis of such fragmentary and limited statistical material.

Space does not permit me to go into an analysis of many of the other factual statements of Weber.<sup>60</sup> The above, however, may be sufficient to show that Weber's theory is highly vulnerable in its fundamental and secondary points. It is far from being unquestionable and perfect as we are told by some of Weber's followers.

The above is sufficient to show that all these sociologies of religion are still speculative and unsatisfactory. No one gives to us a really scientific analysis of "the rôle of religion." No one supplies us with a severely verified correlation between well-defined religious and non-religious social phenomena.

This does not mean that they do not possess at least a part of truth. It is highly probable that they do. How great this part is remains to be found. The theories themselves do not give any certain basis for solving the problem. It is up to the future student, first, to forsake the existing half-speculative method of these theories; second, to define clearly and scientifically their "factor of religion", and, third, to plunge into a scrupulous sifting of the truth from "the rubbish" in the field by a careful statistical, historical, and even experimental analysis of the corresponding facts.<sup>61</sup>

<sup>60</sup> See BRENTANO, L., *Der Wirtschaftende Mensch in der Geschichte*, LEIPZIG, 1923.

<sup>61</sup> Something in the way of a statistical study of the correlations between religious and non-religious phenomena is already being done. We even have some

## 2. SOCIAL RÔLE OF FOLKWAYS, MORES, AND CUSTOMS

The "flaws" of the above theories of the social rôle of religion may be found also in the theories which stress the importance of folkways, *mores*, and customs as factors. Long ago their importance was discovered and used for practical purposes. This is evident in the Confucianist applied sociology, which is built principally on the decisive importance of folkways, styled there "path," and "rules of propriety," or "ceremonial usages."

The rules of propriety serve as instruments to form men's characters, and they are therefore prepared on a great scale. Being so, the value of them is very high. They remove from a man all perversity and increase what is beautiful in his nature. [They] secure the display of righteousness . . . showing the people all the normal virtues. . . . Their path may not be left for an instant. If it could be left it would not be the path. . . . The rules of propriety and ceremonial usages should be most carefully considered.<sup>61</sup>

Tacitus' *Quid leges sine moribus* and hundreds of similar statements of ancient and more modern thinkers who have stressed the conditioning rôle of the *mores*, traditions, and customs are further examples. More recently a series of sociologists have developed the same idea in a detailed form. As examples of this may serve H. Spencer's theory of "Ceremonial Government",<sup>62</sup>

quantitative data and some hypothetical conclusions made on their basis. Such are, for instance, the tentative correlations: between certain religions and divorce (G. von Mayr, Boseo, Oettingen, Lichtenberger and others), between certain religions and suicide (Durkheim, von Mayr, and others), between a certain religion, criminality, and types of criminality (von Mayr, G. Aschaffenburg, Lombroso, P. R. Radosavljevic, and others), between a certain religion and marriage and birth rates (M. Tougan-Baranovsky, J. Wolff, and others), between certain religions and the economic status (M. Weber, B. Shell, M. Offenbacher, C. A. Hanna, and others); between certain religions and the character of *mores* (W. G. Sumner and others), between religion and certain characteristics of ethics and political and social institutions. It is possible to say with a reasonable degree of certainty that some of these correlations are "fictitious," being a mere coincidence of a parallel or of an opposite fluctuation of the figures due to the fragmentary and limited-in-time-and-space character of the data studied. Some of them, however, are likely to be functional correlations. Continuing this type of study with all the necessary precautions, we may gradually come to more and more valid conclusions, free from the defects of these theories. In spite of the great interest of this kind of study, space does not permit me to enter here into further analysis. It is the proper object of a special monograph.

<sup>61</sup> *Li-Ki*, VII. 3; VIII. 15, 1; I. 62-63.

<sup>62</sup> See SPENCER, II - *Principles of Sociology*, Part IV, "Ceremonial Institutions."

M Kovalevsky's theory of the origin and the interrelation between "custom and law",<sup>63</sup> Waxweiler's formula of social adaptation,<sup>64</sup> E A Ross's brilliant generalizations in this field,<sup>65</sup> E. Westermarck's theory of the origin and rôle of moral rules,<sup>66</sup> and finally, W G Sumner's work<sup>67</sup>

A brief analysis of Sumner's<sup>68</sup> theory of the folkways and *mores* is enough to show the shortcomings of all these theories. Its essence is as follows: "The folkways are habits of the individual, and customs of the society which arise from efforts to satisfy needs." As "the first task of life is to live, men begin with acts, not with thought." By the trial and error method of various ways of doing, the best and the fittest under the conditions are selected. They are repeated. The repetition "produces habit in the individual and custom in the group." Thus "folkways as a rule are made unconsciously." After their appearance, "they become regulative for succeeding generations, and take on the character of a social force. They arise no one knows whence or how. They grow as if by the play of internal life energy. They can be modified, but only to a limited extent by the purposeful efforts of men. In time they lose power, decline, and die or are transformed. While they are in vigor they very largely control individual and social undertakings, and they produce and nourish ideas of world philosophy and life policy." "When the elements of truth and right are developed into doc-

<sup>63</sup> KOVALEVSKY, M., *Coutume contemporaine et loi ancienne*, in Russian, published in 1886, and his *Origin of the Permitted and Unpermitted Actions*, Russ., and in *Revue int. de soc.*, 1891-2.

<sup>64</sup> Waxweiler's formula of the origin of the *mores* and successive stages of social adaptation runs as follows: In a group of interacting individuals, many actions are performed, the best ways of acting are repeated, repeated actions become customs, when customs become conscious they turn into a juridical rule, a totality of such rules pertaining to one field of activity composes a social institution, and a totality of such institutions composes the social organization of the group. In a shortened way the scheme is expressed in the formula "action-repetition,—habit,—custom,—rule,—institution-organization." See WAXWEILER, E., "Avant-propos," in *Bulletin Mensuel* of the Solvay Institute of Sociology, 1910, No. 1.

<sup>65</sup> ROSS, E., *Social Control*, Chaps. XI, XIX, XV, and *passim*.

<sup>66</sup> WESTERMARCK, E., *The Origin and Development of the Moral Ideas*, 1906, Vol. I, Chaps. I-XIII and *passim*.

<sup>67</sup> SUMNER, W. G., *Folkways*, 1906. See also KILMER, A., *Social Evolution*, 1915.

<sup>68</sup> Born in 1840, died in 1910. Author of many valuable works in economics, political science, and sociology.

PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 699

trines of welfare, the folkways are raised to another plane. Then we call them mores." The folkways and the mores "are a directive force." "Institutions and laws are produced out of mores." "World philosophy, life policy, right, rights, and morality are all products of the folkways." "They pervade and control the ways of thinking in all the exigencies of life, returning from the world of abstractions to the world of action to give guidance and to win revivification."<sup>66</sup>

Such is the essence of Sumner's theory in which he recapitulated more systematically what had been said by E. Burke, Savigny, Puchta, H. Spencer, H. Taine, E. Renan, Kovalevsky, Makarewicz and other historians of custom, law, and moral rules. We may agree that the theory states correctly the origin, variation, selective character, societal nature, growth, and decay of the folkways and mores,<sup>70</sup> but quite different is the situation in that part of the doctrine which claims a great controlling power for the folkways and mores, and tries to make them a basic factor of social processes. Is this part sufficiently proved? Is the very meaning of the claim itself clear? I am afraid it is not. Since the folkways and mores "are the ways of doing things which are common in a society" (*Folkways*, pp. 34, 61), to say that they determine human behavior, means no more than a tautology: "the ways of doing things determine the ways of doing things," or X determines X. Sumner himself seems to have felt the unsatisfactory character of his basic statement, and many times has tried to indicate the forces which are responsible for the powerfulness of the folkways. In some places he mentions "the interests" (pp. 1-2), as such a force lying behind the folkways, in some places, "the first task of life is to live", in some others, the "four great motives of human actions: hunger, sex passion, vanity, and fear" (p. 22), in some others, "pain and pleasure," and so on. If the above tautological statement is unsatisfactory, this interpretation of the powerfulness of the folkways as a shrine,

<sup>66</sup> SUMNER, W. G., *Folkways*, pp. 1, 2, 25, 26, 34, 39, 44, 61, 66-67, and *passim*. See also KELLER, A., *op. cit.*, Chaps. III, L, and *passim*.

<sup>70</sup> Though even there several points are dark, for instance, the selective character of the folkways. Sumner, Keller, and Kovalevsky also, have to admit that "there are folkways which are positively harmful." SUMNER, *op. cit.*, p. 26. Such exceptions testify that the selection is not always good, or that sometimes there is no selection.

or an embodiment of "interests, hunger, sex passion, vanity, and fear, pleasure," and many other forces makes of them a factor of exclusively complex and vague character, in which the specificity of the folkways and *mores* as a factor is lost in a sea of various trans-subjective, physical, biological, "introspective" social and psychical forces. The "variable" becomes indefinite and as broad as "the factor of life", being such, it does not give any possibility of establishing any definite correlation with other phenomena, or of clearly describing its functions in life. As a result, statements like this "institutions and laws, life policy and philosophy, right and rights are determined by the folkways" become "empty." Thus we have either a tautological "the ways of doing determine the ways of doing," or an indefinite statement which claims that interests, plus pleasure and pain, plus hunger, plus sex passion, plus vanity, plus many other drives and things exert an influence on human behavior and social processes. Certainly so. But what about the influence of the folkways, as a specific factor differing from these forces? What is its influence? Which are its correlations with certain other phenomena? The answer is not given by the theory. Furthermore, it is enough to modify slightly my other objections against the "religious" theories to see that they may be set forth against the theory of the *mores* too. This task I leave to the reader. The above allusions are sufficient to show in which points Sumner's and other similar theories are imperfect. Let us now turn to the theories which try to analyze the social rôle of such a "variable" as law and morality.

### 3 SOCIAL FUNCTIONS OF LAW

Among numerous and various psychological theories of law<sup>71</sup> and its social rôle, possibly the most elaborate is the theory of

<sup>71</sup> See their excellent survey and criticism in PERRAJITZSKY, L., *Essays in Philosophy of Law*, Russ., *Theory of Law and Morals*, Vol II, 1909, Russ. See also JHERING, R., *The Struggle for Law*, CRULF, *La vie du droit et l'impuissance des lois*, Paris, 1908, EHRLICH, E., *Grundlagen der Soziologie des Rechts*, München, 1913, JERUSALEM, P. W., *Soziologie des Rechts*, 1925, ROSS, E., *Social Control*, Chap. XI, PARK, R., and BURGESS, E., *Introduction*, Chap. XII, SOROKIN, P., *Theory of Law*, Russ., 1920, COMMONS, J., *Legal Foundations of Capitalism*, N. Y., 1924, STAMMLER, R., *Wirtschaft und Recht, Theorie der Rechtswissenschaft*, KANTOROWICZ, H., "Der Aufbau der Soziologie," IV, part, Die Rechtssoziologie, in

## PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 701

Professor L. I. Petrajitzky In its essence it is as follows Law is neither "official nor state orders" which are only a variety of the more general phenomena of law, nor are they the obligatory rules of conduct enacted by the state officials because a state and the state authorities presuppose the existence of law without which their very existence would be impossible or unlawful Neither is law the expression of a general will of the people, because in the past and in the present there have existed many laws enacted without any consultation with the majority of the people. Nor are laws to be found in codes, because, physically, codes are but paper with some figures in the form of letters. *Law is a specific psychical experience* Outside of the human mind it does not exist as law, but only as a symbol of law which, without a corresponding psychical experience, is incomprehensible and represents a mere combination of various physical phenomena Psychologically law-experience is composed of a specific emotion, which is simultaneously passive and active, and of an idea of certain patterns of action (rules and conduct) This latter element consists of the ideas of (a) a subject who is entitled to be given what he has a right to demand, (b) of the subject of an obligation who is obliged or bound to do his duty, (c) of the idea of what is to be done by the subject of the right; and (d) what, by the subject of the obligation, plus several other "ideational images" In other words, psychologically the phenomena of law are composed of an emotion plus the above ideas of the subjects of the right and the duty, and of their corresponding forms of conduct. Emotional elements give to law-experience its force, and dynamics; "ideational" elements define the patterns of conduct to which the law-emotion is urging Such a psychological composition of law manifests itself in our feeling of the law-rules of conduct as "obligatory" or two-sided On the one hand they assign to the subject of a duty the obligation to perform it; on the other, they entitle the subject of the right to require or demand a satisfaction of his right By this two-sidedness the phenomenon of law differs from that of morals Moral rules of conduct only command to do such and such things,

for instance, to give one's wealth to a poor man, but they do not ascribe to this poor man the right to demand the wealth of the other. They are one-sided, only imperative, while the law-rules are two-sided, imperative-attributive. Being such, they naturally are felt as "binding" or "obligatory." Thus, according to Professor Petrajtzsky, law is imperative-attributive psychological experience, composed of specific emotion plus an idea of a certain pattern of behavior of the subjects of right and obligation. Such is the psychological essence of the phenomena of law. Any psychological experience which has the above characteristics is a phenomenon of law regardless of the concrete character of the rules of conduct. Even a band of brigands has its own law, as far as its members have the above experience. There are many varieties of law. The two principal ones are the official law enacted by the state officials, and the unofficial law, which may very often be contradictory to the official law, and sometimes may break it.<sup>72</sup>

Guided by the above conception of law, Petrajtzsky very clearly depicted the influence of law on human behavior and law's social functions. *Law's influence on human behavior, and through it, on social phenomena is manifested in three principal forms: (a) in a definite motivation of human behavior, (b) in its shaping through repetition of the forms of conduct required by law, (c) in the physical coercion to follow the forms of conduct indicated by law.* As a motivating force, law urges us to do our duty; it gives us the power to demand what we are entitled to by law; it makes us fight for our rights when they are transgressed and it urges a subject to a sense of the obligation to do his duty. Without the law-factor we would do nothing unpleasant or hard, we would not dare to require service of other men if we were not entitled to it by law; we would not have the energy to oppose a strong man or to fight for our rights in case of their transgression.

In brief, without law as a motivating factor, our behavior

<sup>72</sup> The above is only a poor skeleton of an extraordinarily logical and deep psychological theory of law developed in detail by Petrajtzsky, in his *Introduction to the Theory of Law*, and *Theory of Law*, Vols. I and II. Contrary to many philosophical theorizers of law, the author made a minute analysis of the codes of the constitutional, civil, administrative, criminal, and procedural law from the standpoint of his theory, and he has most successfully shown how easily his conceptions "work" in their analysis and interpretation.



would be quite different. Law is an energy which puts the human machinery into motion and controls its movement. The influence of law, however, goes further. Actions performed at the beginning under the influence of law as a motivating agency, become, after many repetitions, habits, and begin to be performed as quite habitual actions. In this way law influences human behavior still more profoundly. Finally, when certain forms of conduct required by law are not fulfilled, or when certain forms of actions prohibited by law are fulfilled, the law manifests itself as a physical power, and through coercion, compulsion, punishment and execution, forces "the offenders" to follow its requirements, or it imposes upon them a compulsory rigid form of conduct in prison, or it eliminates them from the field of life. In the last case it operates as an agency of social selection and elimination of "the unfit." Such are the three principal forms of law's influence on human behavior. Taken together they exert an enormous amount of pressure on human beings, they give to their behavior a quite definite shape, they greatly change the population through selection and elimination; and through all this, they shape social institutions and processes.

The social functions of law are two *distributive and organizational*. Being in its essence an emotional idea which distributes rights and duties among human beings, law determines all the essential forms of human relationship, prescribes *sumum quique*, distributes rights and duties among the members of a group, and, in brief, operates as a distributive agency. It definitely indicates to everybody what, when, where, and in regard to whom he has to act. As far as rights and duties are social values, their distribution by law means the distribution of all social values, among the members of a society including the economic ones. In this function the social rôle of law is enormous. It is the force which shapes the whole social organization; the political constitution, economic institutions, social classes, and so forth. Official "laws," courts and judges are nothing but instruments for the realization of the distributive function of law. Its *organizational function* is the other side of the distributive function. In order that the distribution of rights and duties may be efficient, there must be some power or authority through which the dis-

tribution is enforced and protected. On this basis appeared the government, or power, the state, and the law agents, legislatures, courts, judges, police and so on. Authority is nothing but a creation of law. The power of a government is but the power of law, that is, the power of a conviction which attributes to the corresponding persons the rights of governing, and to the subjects, the duty of obedience. Giving to the various classes of people and authorities different rights and duties, law creates a hierarchy of the authorities, organizing the social, economic,<sup>78</sup> and political institutions of a society. From these statements it follows that there must be a close correlation between the character of the law-convictions of a group and its social and political organization. The former being changed, the latter will be changed also. Such is the essence of Petrijitzsky's theory of law as a psycho-social factor.

In the opinion of the writer the theory is logical, elegant, and valid, as far as the law-convictions are taken as a given variable. Certain law-convictions like the *mores* being given, they influence human behavior in the above three forms and perform the distributive and organizational functions. But is this enough, and will we penetrate far enough into the wilderness of the dynamics of trans-subjective social phenomena with these propositions? I am afraid we shall not. Indeed, in the first place the theory has all the difficulties of the above theories as an explanation of the influence of psychic experience on overt action. Furthermore, it tells us that human beings tend to behave in accordance with the forms of convictions which they have in regard to behavior and relationship. But why do they have any particular law-convictions? Why do some individuals and groups have one form of law-convictions, while other individuals and groups have often the opposite ones? Why do the law-convictions of the same individual or group often change in the course of time? Why, in a complex society, in spite of the heterogeneity of the law-convictions among its members and classes, do only certain

<sup>78</sup> Professor John Commons, in his *Legal Foundations of Capitalism*, in his own way has demonstrated a similar idea and has backed it by an enormous mass of materials.

## PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 705

forms of these convictions become "the official law," while other ones are often suppressed and persecuted?

Furthermore, there have been set forth millions of forms of conduct and many constitutions like the French constitutions of 1791, 1793, 1795, 1814, 1830 which should have been followed. And yet, these and many similar constitutions remained on paper only, and only some of these patterns of conduct became "the law-convictions" of a certain group at a certain time. The majority of would-be-law patterns of behavior could not be inculcated, and were without effect.<sup>74</sup> We may agree that the power of a government consists in the power of the law-convictions of its subjects, who attribute to the government the right of governing, and to themselves, the duty of obedience. But why do they do it? And why do they often obey a government which they style as "rotten," and why, out of the thousands of the would-be rulers, do only a few candidates become rulers in fact? It is enough to put these questions to see that the theory does not answer them. Like the theory of the *mores* it is true in the contention that men tend to behave and to shape their social institutions in accordance with their convictions of what ought to be the forms of conduct and relationship. But this is near to a tautology. To be a real explanation the theory must answer all the above questions which it does not. If it tried to do so, it would be obliged to turn elsewhere to explain why these factors are such and such in a given case but not in others; why they change, why they are different among various groups, why among these different convictions only certain ones become "the enforced official law", and so on. In this case the law-factor appears principally as a mere channel through which numerous non-law forces find their aggregate outlet, and whose aggregate power is what determines the form of the power of the law-factor. As a result, the proper power of the pure law-factor remains unknown. At the same time, an undifferentiated complex of various factors, united under the name of the law-factor, makes their analysis, or the establishment of a correlation, exceedingly difficult, and dooms us to go around in a world of vague uncertainty. In other words, we have here the same "flaw"

<sup>74</sup> See about this a sharp criticism in CRUET, *op. cit.*, pp. 1-10, 336 and *passim*.

which was indicated above in the criticism of the religious and the *mores* theory

#### 4 PUBLIC OPINION AND PROPAGANDA, AS FACTORS

During the last few years several studies have been published devoted to the analysis of what is styled "public opinion,"—its nature, factors, mechanism of formation, accuracy, and influence.<sup>76</sup> The studies have clarified our knowledge of the phenomena to a considerable degree. They have also given us a deeper insight into the nature and influence of various instruments which aid in the formation of public opinion,—such as the newspapers, press, propaganda, and so forth.<sup>76</sup> Have they clarified the problem of these influences on the dynamics of social events? Can we say now exactly what is the influence of these agencies? The question must be answered rather negatively. We still know little in this field. On the one hand, several authors assure us with conspicuous talent that "the way in which the world is imagined determines at any particular moment what men will do", that "the picture of our environment which we have in our heads," regardless of its accuracy when compared with the real world, determines our behavior, and that these "pseudo-environments, men's interior representations of the world, are the determining elements in thought, feeling, and action."<sup>77</sup> Having shown further that these "pictures in our heads" are greatly

<sup>76</sup> See especially LIPPMANN, W., *Public Opinion*, N. Y., 1922, *Phantom Public*, N. Y., 1926, TONNIES, F., *Kritik der öffentlichen Meinung*, Berlin, 1922, LOWELL, L., *op. cit.*, *Public Opinion and Popular Government*, N. Y., 1913, HAYES, E. C., "The Formation of Public Opinion," *Journal Applied Sociology*, September-October, 1925, DICEY, A. V., *Law and Public Opinion in England*, 1905, WALLAS, G., *The Great Society*, N. Y., 1914, BAUER, W., *Die öffentliche Meinung und ihre geschichtlichen Grundlagen*, Tübingen, 1914; TODD, A. J., *op. cit.*, Chap. XXV, and the quoted works of Pareto, J. Bryce, Ostrogorski, G. Mosca, and R. Michels.

<sup>76</sup> YARROS, V. S., "The Press and Public Opinion," *American Journal of Sociology*, 1899, PARK, R., "The Natural History of the Newspaper," *ibid.*, November, 1923, LEUPP, F. E., "The Waning Power of the Press," *Atlantic Monthly*, February, 1910, LUNDBERG, G., "The Newspaper and Public Opinion," *Social Forces*, June, 1926, SALMON, L. M., *The Newspaper and the Historian*, N. Y., 1923, IRWIN, W., "The American Newspaper," *Collier's*, XLVI and XLVII, 1911, SCOTT, W. D., *The Psychology of Advertising*, 1916, BELL, G., III Aiken, *The Present Position and Power of the Press*, London, A. Allen and Unwin, Ltd., SCOTT-JAMES, R. A., *Influence of the Press*, London, 1913. See other bibliography in these works.

<sup>77</sup> LIPPMANN, WALTER, *Public Opinion*, pp. 25-30.

## PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 707

disfigured by artificial censorships, the limitations of social contact, the comparatively meager time available in each day for paying attention to public affairs, the vested interests, the fragmentary character of newspaper information, the intentional distortion of the truth, and other factors, these authors come to the conclusion that "the pictures in our heads" are fallacious, inadequate, and wrong, and that for this reason a competent public opinion can scarcely exist. Consequently, various interindividual and intergroup misunderstandings and social conflicts are almost unavoidable.<sup>78</sup> If indeed we admit that "the world's picture in our head" determines our behavior as efficiently as a real world, and that these pictures are greatly dependent upon the above agencies, and especially upon the newspapers, then it seems logical to conclude that the newspapers "create great men out of next to nothing, and destroy the reputation of men truly fit for leadership, decide questions of war and peace, carry elections, overawe and coerce politicians, rulers, and courts, and when they are virtually unanimous, nothing can withstand them" (Yarros, *op. cit.*, p. 32). In this case the popular belief in the great efficiency of propaganda and in the omnipotence of the capitalist or communist groups, which control the press, seems to be unreservedly right.

Nevertheless, a little closer study of the facts makes the theory very questionable. All the objections against the above theories of psychic factors may be set forth against this theory. In its essence it is a variety of the old belief in the omnipotent rôle of ideas. At the present moment the belief can scarcely be sustained. If the theory is right, we should expect that in Soviet Russia, where during the last few years the press and all information has been absolutely monopolized by the communists who have fed the people exclusively with what they have wanted to give them, these and the communist ideology should be exclusively popular. As a matter of fact, the ideology is discredited among the Russian population probably more and certainly no less, than in any other country. This evidently contradicts the theory. G. Lundberg's study leads to the same conclusion. He compared the attitude of several newspapers in several important

<sup>78</sup> *Ibid.*, pp. 30-32, and *passim*.

political issues,—the city manager plan, presidential elections, and so on, with how their regular readers voted on these issues. If the hypothesis of the influential rôle of newspapers on their readers' attitudes had been true, we should have expected the existence of a close correlation between the attitude of the paper and that of its regular readers. As a matter of fact, Lundberg's study did not find any tangible correlation. *The Times* had a vigorous position against the city-manager plan. Of its readers, 42 per cent voted in favor, and 52 per cent, against the plan. *The Post-Intelligence* and *The Star* favored the plan. Of the *Post* readers 50 per cent, and of the *Star* readers only 35 per cent, voted in accordance with the stand of the papers. Similar are the results in other political issues.<sup>79</sup>

In spite of the claim that the dominant public opinion in England determines the course of legislation, A. V. Dicey shows especially clearly that public opinion itself "arises from the occurrence of the circumstances," and is determined "by external—one might almost say by accidental conditions." This, and the facts given by him, show clearly that public opinion itself is a kind of a weathercock which is turned by any change in the wind, but which in itself has little influence to change the wind. These and similar studies testify against the theory of the exclusive influence of newspapers and propaganda, as a factor in human behavior and social processes.<sup>80</sup> They show also that the statements of W. Lippmann about the decisive rôle of "the wrong pictures in our heads" is considerably exaggerated. His theory, being pushed to its conclusion, leads to the conviction that men live mainly in, and react principally to, a pseudo-environment, having almost no chances of being in contact with the real world. Thus psycho-social solipsism obviously cannot be accepted, because if it were true, mankind would have already ceased to exist for the simple reason that under a dominantly inadequate reaction

<sup>79</sup> LUNDBERG, *op cit*, pp 710-711

<sup>80</sup> For these reasons C. A. Ellwood's criticism of the exaggerated belief in an influence of propaganda and Park's statement that the press rather reflects than makes public opinion, seem to be nearer to the truth than the criticized theory. See ELLWOOD, C. A., "Tolerance," *Publications of the American Sociological Society*, Vol. XIX, pp 10-11. In my *Sociology of Revolution*, I have tried to show also how changeable are ideas, and how closely they depend upon deeper factors.

## PSYCHO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 709

to the real environment, no maintenance of life would have been, in a long course of time, possible. If mankind still exists, evidently human beings have been living to a considerable degree in a real world rather than in a Plato-Lippmann's den, and have reacted principally to the real environment, rather than to the shadows of the pseudo-environment which they see from the bottom of the den.<sup>81</sup> These indications are sufficient indeed to show that we still know little about the exact social influence of propaganda, news, opinions, ideas, and "public opinion" in their pure forms. Like the above theories of religion, mores, and laws, these theories have the same flaw. The truth seems to lie somewhere between those who believe in the omnipotence of the discussed factors, in their objectivized form, and those who deny their efficiency. But even this conclusion must still be tested.

### 5 OTHER CULTURAL AGENCIES

After the above it is unnecessary to analyze the various theories of the social rôle of arts, morality, fashions, and other cultural agencies. It is safe to say that in their trans-subjective form they play some part in social control, but just how great it is, the existing theories do not answer.<sup>82</sup> At best they show only in what forms each of these agencies influences social life or certain phenomena. But what the coefficient of the influence is, and whether the influence is due to the particular factor itself, or to other

<sup>81</sup> There is another doubtful point in Lippmann's theory, namely, his belief that the more truth men obtain in their information about human affairs, the more beneficial will be its rôle. In spite of the popularity of such a rationalist opinion, one may doubt it. If every man or group knew exactly what other men really have in mind and what is really happening in the world, the animosity, hatred, war, and conflicts would scarcely be decreased. If many present conflicts due to an imaginary animosity would have disappeared in this case, other ones, due to a knowledge of the hidden animosity unknown now, would have taken their place. The net balance of such an omniscient information in regard to conflicts would probably be near what we have now, when a part of our environment is a pseudo-environment. See LIPPMANN, *op. cit.*, Part VIII. Compare PASCAL, B., *Thoughts*, Section V, p. 294, Harvard Classics, Vol. XLVIII.

<sup>82</sup> See for instance about the rôle of the arts, GUYAU, M., *L'art au point de vue sociologique, passim* and pp. 378-384, Paris, 1895; ROSS, E., *Social Control*, Chap. XX, BUSHLE, *op. cit.*, Chap. XXIX; BUCHER, K., *Arbeit und Rhythmus*, Leipzig, 1902; LILDBERGER, E., "Aufgaben einer Kultursociologie," *Erinnerungsgabe für M. Weber*, Vol. II; COMBARIEU, J., *La musique et le magic*, Paris, 1908; VON VOGT, O., *Art and Religion*, New Haven, 1921; ELLIS, H., "The Philosophy of Dancing," *Atlantic Monthly*, 1914. Much better is DISERENS, CH. M., *The Influence of Music on Behavior*, 1926.

forces for which the factor is a mere shrine or channel, the theories do not answer. As a rule they do not even attempt to make such a discrimination. More than that, under various names they often count the same "force" many times. When one reads attentively the existing discussions about the rôle of belief, opinion, ceremony, law, arts, religion, morals, and so on, he may easily discover that under the names of these various agencies there are, to a great extent, identical "forces." In this way the same agency is counted several times. The theories identify what is different, and separate what is identical. One must not be surprised, therefore, that the theories are vague and have not given us any valid correlation.<sup>81</sup> In this field our scientific knowledge is especially small, making particularly great our need of beginning to study these phenomena more carefully with a strict separation of the trans-subjective from the psychic variables, and with a clear definition of the studied factors. Otherwise, we are doomed to wander amidst the existing dim half-true, half-false speculations.

### 6. GENERAL CONCLUSION

The last two chapters give a sufficient idea about the character of the psychological school, its branches, varieties, pluses, and

<sup>81</sup> From this standpoint there are some preferences for a different approach to the problem of social control used by Prof. or F. E. Lamley in his *Means of Social Control*, N. Y., 1925. Instead of the traditional, arbitrary way of the agencies of social control into science, religion, art, and so on, he classifies them according to the nature of the action, through which individuals are influenced by other individuals. As a result we have rewards, praise, flattery, permission, advertising, propaganda, prosop, satire, laughter, calling names, threat, and punishments, as means of social control. A similar approach has been used by the writer in his *Crime and Punishment, Service and Reward*, Ru., 1913. All these means of control are used by religion, scientific, judicial, artistic, moral, educational and other agencies of social control. As a result, when the agencies are classified in the above traditional way the same "force" enters under different names in the rôle of arts, religion, morals, and so on. This greatly vitiate the whole theory. Meanwhile, by proceeding in the way of Lamley we avoid such a false duplication or triplication of the same mean under various names, we may make all means of control trans-subjective, we can observe them, and obtain more accurate data on their influence, and a more valid sociological correlation. Generally speaking, the traditional division of social phenomena into law, arts, science, religion and so forth must be abandoned in sociology. Being important from a practical point of view, in the "vegetable," or "game," are important practically, scientifically the combivalence cannot be sustained. Botanists and zoologists have already ceased to classify "vegetable," and "game" as a plant or animal species. We sociologists still operate with such "classes" of social phenomena.



## PSYCHIO-SOCIOLOGISTIC THEORIES OF RELIGION 711

minuses. Being certainly valuable the school should be remodeled greatly along the suggested lines in order to get rid of its present shortcomings, which greatly vitiate all its achievements. Instead of the present mixed half-behavioristic and half-introspective theories, we must have the pure behavioristic and the pure introspectivist types of the psychological interpretation of social phenomena. Such a reform made, it is reasonable to expect that both of them would contribute more than the present dual theories.

## CHAPTER XIII

### OTHER PSYCHO-SOCIOLOGISTIC STUDIES OF THE CORRELATION BETWEEN VARIOUS PSYCHO SOCIAL PHENOMENA AND THEIR DYNAMICS

BESIDES the general and special sociologic and psychological theories, there are numerous studies devoted to an analysis of the functional relationship between two or more specified components of psycho-social phenomena. As a rule these studies do not pretend to give an all-explaining interpretation of social life. All that they claim is to show that such and such a correlation exists between such and such studied phenomena. In spite of this modesty, they are highly valuable because of their factual, quantitative, and experimental character. Being such, they contribute to the science of sociology no less than the broad philosophical generalizations. Until these generalizations are verified through such special studies, their accuracy remains unknown. The data of these researches accumulating, they more and more compose the foundation of a real inductive sociology. For the last few decades the progress of sociology has been due principally to this type of study. They already are of such importance that no future writer of a general treatise in sociology can ignore them if he does not want to be behind the times. For these reasons it is necessary at least to mention briefly the principal groups of such studies. Part of them I have already used in the above criticism of various schools. Samples of other studies will be surveyed in this chapter.

#### I STUDIES OF A CORRELATION BETWEEN FAMILY OR HOME, AND OTHER SOCIAL PHENOMENA

Among these special studies, a conspicuous place belongs to those which analyze correlations between various components of the family home, and other social phenomena. Of such researches, the first group is composed of studies which measure

*the influence of family and home environment, as variables, on the personality and behavior of the people who come from them* All in all, the studies corroborate the contention of Confucius, the Le Play school, and that of Charles H. Cooley, that the family and the home environment are very important factors in molding human personality. Different investigators have taken various components of the family and home environment, the economic status of the family, the characters of the parents, their occupation, their morality, their relationship, cleanliness of the home, the number of the books in the home, the character of home furniture, and so on. Having graded the families and homes according to one or several of these criteria, they have studied the correlations between these conditions and health, juvenile delinquency, criminality, suicide, insanity, feeble-mindedness, intelligence, genius, school and business success, and other personality traits of the people who have come from these families. Almost all of these studies have discovered the existence of various tangible correlations. As a rule, the families and homes which have a better economic status, better home environment, honest and intelligent parents, and good relationship between them, yield a greater portion of children with better health, superior intelligence, those successful in their school and business curriculum, and a greater number of geniuses and men of talent, and, at the same time, a smaller proportion of the feeble-minded, insane, the young delinquent, criminals, prostitutes, and other socially inadequate individuals, than do the families and homes which are poor, dirty, and unattractive, whose parents are biologically defective, ignorant, bad-tempered, drunkards, divorced, deserted, dead, immoral or criminal, and whose relationship is far from being good. In brief, on the basis of these studies, the existence of these and similar correlations seems to be certain, and quite tangible, though not perfect. It goes without saying that what in these correlations is due to family and home and what to heredity, the studies cannot exactly answer. Probably both of these factors are responsible.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Of an enormous literature, see the following representative studies of the correlations between the family and delinquency and moral deficiency: WILLIAMS, I. H., "The Whittier Scale for Grading Home Conditions," *Journal of*

In addition, several other studies have shown that practically all the important social characteristics of an individual, such as religion, language, *mores*, habits, beliefs, and even his economic status and occupation, are determined principally by the family.

---

*Delinquency*, Vol. I, pp. 273-286, "The Intelligence of the Delinquent Boy," *ibid*, Mono No. 1, 1910, BRICKSBRIDGE, S., and AUBOIN, E., *The Delinquent Child and the Home*, N. Y., 1912, FERNALD, M., HAYES, M., and DAWLEY, A., *A Study of Women Delinquents in N. Y. State*, N. Y., 1920, HEALY, W., *The Individual Delinquent*, Boston, 1915, JOHNSON, F., "The Relation of the Conduct Difficulties of a Group of Public School Boys," 1913, *Journal of Delinquency*, Nov., 1921, SHEDDEN, E. H., "Family Disintegration and the Delinquent Boy," *Journal of Criminal Law*, Jan., 1918, GERSH, M. N., *Criminal Children* (Russian), Moscow, 1909, DRICKER, S., and HENDER, M. B., *Children Isray*, Cambridge, 1923, BURT, C., *The Young Delinquent*, N. Y., 1925, TAIT, J., "The Effect of an Unsatisfactory Mother-Daughter Relationship," *The Family*, March, 1926. See a good summary of these studies in SUTHERLAND, E., *Criminology*, Chaps. VII-VIII, GULLIN, J., *Criminology and Penology*, Chap. XI, 1926, BURGESS, E., "Topical Summaries of Current Literature, The Family," *American Journal of Sociology*, July, 1926. The following studies are representative of a demonstration of the correlations between the family and the intelligence, school success, genius, integrity of personality, and so on: TERMAN, L., *Genetic Studies of Genius*, 1925, Vol. I, O'BRIEN, F., *The High School Juniors*, N. Y., 1919, KELLY, A. M., and LIPPINCOTT, E. J., "A Comparative Inquiry of the Heredity and Social Conditions," etc., *Eugenic Review*, Vol. XIII, BOOK, W. F., *The Intelligence of High School Seniors*, N. Y., 1922, ISSERLIS, I., "The Relation between Home Conditions and the Intelligence of School Children," London, 1923, DEW, J., and THOMSON, G. H., "The Social and Geographic Distribution of Intelligence in Northumberland," *British Journal of Psychology*, Vol. XIV, PINESER, R., *Intelligence Testing*, N. Y., 1923, HOLLIS, CHARLES E., *The Relationship between Persistence in School and Home Conditions*, Chicago, 1916, WAPLES, D., "Indexing the Qualifications of Different Social Groups," *The School Review*, 1924, BURDGE, H., *Our Boys*, N. Y., 1921, COUNTS, G. S., *The Selective Character of American Secondary Education*, Chicago, 1922, ELLIS, H., *A Study of British Genius*, London, 1904, ODIN, A., *Le genese des grands hommes*, Paris, 1895, DE CANDOLLE, A., *Histoire des sciences et des savants*, Geneva, 1885, MAAS, F., "Ueber die Herkunftsbedingungen der Geistigen Fühler," *Archiv für Sozialwissenschaft*, 1916, CAITLIL, J. MCKEIN, *American Men of Science*, 3d ed., CLEARK, E., *American Men of Letters*, N. Y., 1916, DAVIS, G. R., "A Statistical Study of the Influence of Environment," *Quarterly Journal of University of North Dakota*, Vol. IV, SOROKIN, P., "American Millionaires," *Journal of Social Forces*, May, 1925, "Monarchs and Rulers," *ibid*, 1925-26, WOODS, F. A., *op cit*, HUNTINGTON, *op cit*. See other sources and summary in SOROKIN, *Social Mobility*, Chaps. X-XII, HOLLINGWORTH, L. T., *Gifted Children*, N. Y., 1926. The quoted studies of N. Paton and L. Findlay, A. B. Hill, and E. Elderton, have shown that the health of the mother and the mother's care of the children is the most important factor in the children's health and behavior. H. Hartshorne's and M. A. May's study has shown also that the children, in their knowledge of right and wrong, show the greatest likeness to that of their parents, the coefficient of the correlation being .545, while the coefficient of the correlation in the likeness to children's friends is only .353, to club leaders .137; to their teachers .028 and .002. "Testing the knowledge of Right and Wrong," *Religious Education*, Vol. XXI, p. 545.

As a rule, the majority of men formerly had the same religion, native language, *mores*, economic status, and occupation which their parents had. The closeness of the correlation in these fields varies from time to time, from society to society, and it is greater in the field of language, for instance, than in the field of occupation. Nevertheless, the correlations remain tangible even within modern Western society.<sup>2</sup>

The second group of the studies has disclosed many correlations between such family conditions as being married, single, divorced, or widowed, and duration of life, criminality, suicide, insanity, and pauperism. Almost all the studies with few exceptions, show that the married have a lower per cent of insanity, criminality, suicide, and pauperism, and have a longer duration of life than the unmarried, or, especially the divorced of the same sex, age group, and social status.<sup>3</sup>

The third group of studies has tried to show the factors which influence a modification of various family characteristics. Contrary to the above investigations, these studies take a certain family characteristic as a function and endeavor to find its variables. Many studies of this type have already been mentioned in the preceding paragraphs of the book. Of other studies we have several valuable contributions to the problem of the factors responsible for an increase or decrease of divorce and desertion. These studies have shown that occupation, industrial changes, economic status, religion, social and racial heterogeneity of husband and wife, the number of children, social mobility, the character of the laws of marriage and divorce, war, and several other factors determine the movement of divorce and separation.<sup>4</sup>

<sup>2</sup> See especially VON MAYR, G., *Die Gesetzmässigkeit im Gesellschaftsleben*, München, 1877, *passim*. About the fluctuation of these correlations in time and space see SOROKIN, *Social Mobility*, Chaps VII, IX, XVI-XIX. See there the bibliography.

<sup>3</sup> See the data and the literature in VON MAYR, G., *Statistik und Gesellschaftslehre*, Vols. II, III, OETTINGEN, A., *op. cit.*, LEVASSEUR, E., *La population française*, Vols. I, II, OGBURN, W. F., "The Relationship of Marital Condition to Death, Crime, Insanity, and Pauperism," *XVI<sup>e</sup> session de l'Institut International de Statistique*, Roma, 1926.

<sup>4</sup> Besides the quoted works of von Mayr, Levasseur, and Oettingen, see LICHTENBERGER, J. P., *Divorce*, N. Y., 1909, WILLCOX, W., *The Divorce Problem*, N. Y., 1891, JACQUART, C., *Le divorce et la séparation de corps*, Bruxelles, 1909, United States Bureau of the Census, *Marriage and Divorce, 1867-1906*, 2 vols., Washington, 1908-09, BOSCO, A., *I divorzi e le separazioni personali dei coniugati*,

The next group is composed of researches which analyze the factors responsible for a choice in marriage, or for preferential and assortative mating in men. As far as the studies show, neither the theory that "the opposite poles attract" nor the theory of *similia similibus curantur* seem to be correct in their extreme forms. As a general rule, the similarity of the mates in stature, age, color, race, nationality, and in social, occupational, religious, economic, cultural, and other respects, facilitates marriage choice, and is a preferential factor. But the rule knows several exceptions which make necessary a further study of the phenomena.<sup>5</sup>

The next group of studies has endeavored to discover the factors responsible for determining the sex of individuals. The problem still remains more or less certainly unsolved.<sup>6</sup>

A large number of the studies deal with the factors which determine the fluctuation of the birth rate in time and space, as well as with that of the different fecundity of various social classes. The principal works of this type have been mentioned in the preceding chapters.

Without mentioning other researches dealing with the corre-

Roma, 1908, BERTHON, J, *Étude démographique du divorce*, Paris, 1883, BOCKH, R., "Statistik der Ehescheidungen in der Stadt Berlin in den Jahren 1885 bis 1894," *Bulletin de l'Institut International de Statistique*, tome XI, pp. 251-281; YVLRNLS, M., "Les divorces et les séparations de corps en France depuis 1884," *Journal de la Société de Statistique de Paris*, 1908, SAVORGNAN, F., "Nuzionalità e fecundità delle case sovrane d'Europa," *Mitron*, Vol. III, No. 2, SOROKIN, P., "Influence of the World War upon Divorces," *Journal Applied Sociology*, Nov., Dec., 1925, OGBURN, W., "Factors Affecting the Marital Condition of the Population," *Proceedings Amer. Sociol. Soc.*, Vol. XV, 1923, EUBANK, E., *A Study of Family Deviation*, Chicago, 1916, COLCORD, J., *Broken Homes*, N. Y., 1919, SILRMAN, C., "Racial Factor in Deviation," *The Family*, Vol. III, 1922-23, THOMAS, W. I., and ZNANICH, F., *The Polish Peasants in Europe and America*, 4 vols., Boston, 1918-20.

<sup>5</sup> FAY, E. A., *Marriages of the Deaf in America*, Washington, 1898, PLARSON, K., *Grammar of Science*, 2nd ed., pp. 131-137, SAVORGNAN, F., *La scelta matrimoniale*, Ferrara, 1924, BININI, *Principi di demografia*, 1901, CHIUSA, F., *La trasmissione ereditaria delle professioni*, Torino, 1912, JENKS, A. E., "Ethnic Census in Minneapolis," *Am. Journal Soc.*, Vol. XVII, HARRIS, J. A., "Assortative Mating in Men," *Scientific Monthly*, April, 1912, LUTZ, F. E., "Assortative Mating in Man," *Science*, N. S., 1905, DRACHSNER, J., *Intermarriage in N. Y. City*, N. Y., 1921, MARVIN, D., "Occupational Proximity as a Factor in Marriage Selection," *American Statistical Assn.*, Vol. XVI, pp. 131-151, WEAVERLY, W. G., "Race and Marriage," *American Journal of Sociology*, Vol. XV, "Assortative Mating in Man: A Comparative Study," *Biometrika*, Vol. II, pp. 481-498.

<sup>6</sup> See the literature and brilliant analysis in GINT, C., *Il sesso dal punto di vista statistico, La legge della produzione dei sessi*, 1908, see also VON MAYR, *op. cit.*, Vol. II.

lations between the family and other social phenomena, the above is sufficient to show the intensive work which has been going on in this field. The data obtained already permit us to a considerable degree to build an inductive theory of "family sociology."

## 2. STUDIES OF THE CORRELATION BETWEEN THE CHARACTER OF A NEIGHBORHOOD AND OTHER SOCIAL PHENOMENA

The second category of the studies is represented by careful investigations of the influence of a neighborhood on man's physical, mental, and moral characteristics. They have also yielded many data which indicate the kind and the character of the correlation between the neighborhood and a man's behavior. Studies of Charles Booth, B. S. Rowntree, R. D. McKenzie, J. Williams, E. W. Burgess, R. A. Woods, W. J. Thomas,<sup>7</sup> and other investigators, have thrown a great deal of light on the effects of the neighborhood on man's traits, behavior, and psychology. Now we are reasonably certain that among the many factors which shape a personality, the agency of the neighborhood in which a man was born and reared must be taken into consideration. Otherwise, one of the effective factors is likely to be overlooked.

## 3. STUDIES OF THE INFLUENCES OF OCCUPATION, AND OCCUPATIONAL CORRELATIONS

Side by side with these works which, like Durkheim's *De la division du travail social*, try to analyze the general influences of the division of labor, we have now numerous factual studies which give accurate data about the effects of occupation on man's physical, vital, mental, and moral nature. The studies are so

<sup>7</sup> ROWNTREE, B. S., *Poverty*, London, 1901; BOOTH, CHARLES, *Life and Labour of the People in London*, all volumes, MCKENZIE, R. D., *The Neighborhood*, Chicago, 1923; WILLIAMS, J. H., "A Scale for Grading Neighborhood Conditions," *Whittier State School*, Bull. No. 5, 1917; CHAPIN, F. S., "A Quantitative Scale for Measuring the Home, etc.," *Journal of Educational Psychology*, Feb., 1928; BURGESS, E. W., "Juvenile Delinquency in a Small City," *Journal of Criminal Law*, Jan., 1916; GOLDMARK, P., *West Side Studies*, Boston, 1898; WOODS, R. A., *The City Wilderness*, THOMAS, W. J., *The Unadjusted Girl*, Boston, 1923; ADDAMS, J., *The Spirit of Youth and the City Streets*, N. Y., 1909; SIMKHOVITCH, M. K., *The City Worker's World in America*, N. Y., 1917; WOODS, R., "The Neighborhood in Social Reconstruction," *American Journal of Sociology*, Vol. XIX

numerous that it is impossible to give here even a very abbreviated list of the corresponding works. Instead, it is better to indicate a few sources in which the greater part of such researches have been already summed up. *Krankheit und Soziale Lage*, edited by Professors M. Mosse and G. Tugendreich, (München, 1913) and *Handbuch der Sozialen Hygiene und der Gesundheitsfürsorge*, five volumes, edited by Professors A. Gottstein, A. Schlossman, and Dr. L. Teleky (Berlin, 1926-27), give a summary of a great many studies of the biological effects of occupation on the human body and health. In my *Social Mobility*<sup>8</sup> I have summed up the principal works and correlations between the character of the occupational groups and their physical, vital, and intellectual properties.<sup>9</sup> Numerous studies in this field have made certain the enormous influence of this social condition on man, his behavior, and through that, on social processes. Neither individual conduct and psychology, nor group behavior and characteristics, nor social antagonisms and solidarity, nor processes of social reconstruction and revolution, nor almost any important social change or irregularity, can be accounted for satisfactorily without the occupational factor. Besides, the studies have disclosed a series of correlations between the nature of occupational groups and their bodily, vital, and mental characteristics. If we classify the occupational classes beginning with the unskilled occupations, passing to semi-skilled, skilled, clerical, and the semi-business class, and ending with the big business and qualified professional groups, we may see that as we proceed from the unskilled to the qualified professionals, the stature, weight, health,

<sup>8</sup> Chaps. VI, X-XII, XIII, XVII

<sup>9</sup> Out of the immense literature, I shall mention only a few studies of the various "occupational" types of social group. WILLIAMS, J. M., *Our Rural Heritage*, N. Y., 1925, *The Expansion of Rural Life*, N. Y., 1926, GROVIS, E., *Rural Mind and Social Welfare*, Chicago, HERMS, G., *Die geistige Gestalt des Marxistischen Arbeiters und die Arbeiterbildungsfrage*, Jülich, 1926, LURŸE, *Sosny proletariata* (Composition of the Proletariat), Russian, 1918, BILINA, ARNOŠT, *Sociologická delnka a delnicka*, Prague, 1925, RUIEL, OTTO, *Die Seele des proletarischen Kindes*, Dresden, 1925, several exhaustively valuable volumes of the *Deutsche Verein für Sozialpolitik, Auslese und Anpassung der Arbeiterschaft*, Vols. CXXXIII-CXXXV, SOMBART, W., *Die Bourgeois*, FAUSSIG, F. M., *Inventors and Money-Makers*, N. Y., 1915, BAUER, A., *Les classes sociales*, Paris, 1902. See also *Revue internationale de sociologie* for 1900-1903, where a series of discussions concerning this point is given, also VILLEN, T., *The Theory of the Leisure Class*. See other literature in the indicated books of Mosse and Tugendreich and Sorokin. See also the next paragraph.



duration of life and the size of head are increasing, while fertility, on the contrary, decreases. Intelligence again increases. There is a considerable overlapping, and some exceptions to the rule, nevertheless they do not annul the correlation.<sup>10</sup>

#### 4. STUDIES OF THE EFFECTS OF URBAN AND RURAL ENVIRONMENT

During the last few decades numerous and valuable studies of the complex effects of city and country environment have been published. At the present moment we already have the fundamental division of sociology into the rural and urban branches. The studies disclosed a series of the most conspicuous differences in physical traits, vital processes, mentality, criminality and *mores* between the people of the country and the city, correlated with various components of these two environments, their predominant occupations and their selections. The investigations have contributed a great deal to our knowledge of the "social mystery." The energetic work which goes on in these fields promises to contribute still more to the science of sociology.<sup>11</sup>

#### 5. STUDIES OF PSYCHO-SOCIAL TYPES OF INDIVIDUALS AND GROUPS, AND THE CORRELATIONS BETWEEN THE PSYCHOLOGICAL TRAITS AND SOCIAL AFFILIATIONS OF INDIVIDUALS

We have already mentioned several kinds of studies which try to depict the psycho-social types of individuals and social groups

<sup>10</sup> See the literature and the data in *Social Mobility*, Chaps X-XII.

<sup>11</sup> The literature is already enormous. See the data and the bibliography in the following representative courses on rural sociology: GILLETTE, J. M., *Rural Sociology*, N. Y., 1925; VOGEL, P. L., *Introduction to Rural Sociology*, N. Y., 1920; TAYLOR, C., *Rural Sociology*, N. Y., 1926; PHELAN, J., *Reading in Rural Sociology*, GALPIN, CHARLES J., *Rural Life*, N. Y., 1918; STEINER, J. F., *Community Organization*, N. Y., 1925; SIMS, N. L., *The Rural Community*, N. Y., 1920; McCLENNAN, B. A., *Organizing the Community*, N. Y., 1922.

A careful bibliography of urban sociology is given in PARK, R., and BURGESS, E., *The City*, Chicago, 1925; in BURGESS, E., *Urban Community*, Chicago, 1926. See also WINKLER, A. F., *The Growth of Cities in the Nineteenth Century*, N. Y., 1899; THURNWALT, R., "Stadt und Land im Lebensprozess der Rasse," *Archiv für Rassen und Gesellschafts Biologie*, 1904; KOHLBRÜGGE, J. H. F., "Stadt und Land als biologische Umwelt," *Archiv für Rassen und Gesellschafts Biologie*, 1909; KRZYŃSKI, R., *Der Zug nach der Stadt*, Stuttgart, 1897. Besides, see the data and the literature in the quoted works of von Mayr, Oettingen, and Levasseur. An exhaustive and severely critical monograph in the field is now being prepared by the writer and C. Zimmerman.

Such, for instance, are the patriarchal, particularist, and state-communist types of personality and people, as set forth by the Le Play school. Another example of this typological sociology is given in the above works which try to picture *the occupational or class types* of a farmer, proletarian, banker, priest, scholar, physician, and so on. The third variety of the typological sociology is represented by the works which describe the *national psycho-social types*. The works of Emile Boutmy, H. Munsterberg, A. Fouillée, A. De Tocqueville, and James Bryce<sup>12</sup> are good samples of this variety. The works of this kind are numerous, but a great part of them are either one-sided or superficial.

The fourth variety of sociological typology is represented by various theories of the *cultural types of personality and groups*. Possibly the most serious attempt to clarify the concept of the "ideal social type" and to develop the method of the "ideal type" as a specific method in an investigation of social problems, has been made by Max Weber. We saw something of it in his analysis of the "ideal types" of capitalism, Protestantism, Confucianism, and so on.<sup>13</sup> It was used, however, long ago, and used well. At the present moment we have many samples of cultural typologies of various kinds. Such, for instance, are the eight types of cultures set forth by O. Spengler, a theory which in this, as well as in many other respects, is in fact an independent recapitulation of what was developed in 1869 by Danilevsky.<sup>14</sup> Another variety of this "cultural typology" is represented by numerous works of various historians and sociologists, who have tried to make a classification of cultures or societies. The theories are so numerous that there is no possibility of giving

<sup>12</sup> See BOUTMY, E., *Essai d'une psychologie politique du peuple anglais au XIX<sup>e</sup> siècle*, Paris, 1901, English translation, N. Y., 1904; *Éléments d'une psychologie politique du peuple Américain*, Paris, 1902; MÜNSTERBERG, H., *The Americans*; FOUILLÉE, A., *Psychologie du peuple français*, 2d ed., 1898, *Esquisse psychologique des peuples européens*, 2d ed., Paris, 1903; DE TOCQUEVILLE, A., *Democracy in America*; BRYCE, JAMES, *The American Commonwealth*, 1891. See also the mentioned works of E. Demolins, P. Rousseurs, H. de Tourville, and F. Le Play.

<sup>13</sup> See WEBER, M., *Gesammelte Aufsätze zur Wissenschaftslehre*, pp. 190 ff., 1922; WÄLTER, ANDREAS, "Max Weber als Soziologe," *Jahrbuch für Soziologie*, Bd II, 1926; KÄSTNER, H. M., "Weber's 'Ideal Type' in Psychology," *Journal of Philosophy*, Vol. XXIII.

<sup>14</sup> See SPENGLER, O., *op. cit.*, Vol. I, *passim*. Compare DANILEVSKY, *Russia and Europe* (in Russian), 2nd ed., 1871. See SCHWARTZ, M., *Spengler and Danilevsky* (in Russian), *Souremennia Zapiski*, Vol. XVIII, pp. 436-456.

even their mere enumeration<sup>15</sup> It is enough to say that in historical, political, sociological, economic, and other cultural sciences, the method of the "ideal type" or simply, typology, is widely practiced and seems to be unavoidable When an historian talks of "the Greek city-society," "feudal," "caste," or "modern society," he uses this method When an economist classifies economic organization into the "capitalist" and the "socialist" systems, or into a system of "natural economy," "money economy," "credit economy," and so on, he applies the same method The same may be said of the anthropological classification of races, of "democratic and autocratic types" of society, and so forth Being unavoidable and useful, the method is, however, often used unsatisfactorily and results in a distorted classification, and a quite one-sided characterization of the corresponding "type" of cultural phenomena In order to give positive results, the method requires a great deal of knowledge of the subject, an ability to grasp the typical traits in the multitude of the concrete characteristics, and a talent for a well-balanced synthesis of these traits Only great minds and talents use it with good results

The fifth variety of psycho-social typology is given in the theories which may be styled as "*the formal typologies of individuality.*" E Spranger's classification of the "ideal types" of man may serve as an example He discriminates between the ideal types of the theoretical man, the economic man, the æsthetic man, the social man, the man of power, and the religious man<sup>16</sup>

The sixth variety of the classification of the types of human personality is represented by numerous *psycho-analytical and psycho-sociological* theories They try to classify individuals not so much on the basis of their "ideologies," "speech-reactions,"

<sup>15</sup> See a survey and analysis of the principal theories of the sociologists in SOROKIN, P., *Systema Soziologia*, Vol II, pp 306-346, STEINMETZ, S R, "Classification des types sociaux et catalogue des peuples," *L'année sociologique*, Vol. III, SOMLÓ, F, *Zur Gründung einer beschreibenden Soziologie*, Berlin-Leipzig, 1909, MAZZARELLA, *op cit, passim*, KAREEFF, N, *Historical Typology* (in Russian)

<sup>16</sup> See SPRANGER, E, *Lebensformen*, Halle, 1922, see other samples in *Die Typen der Weltanschauung und ihre Ausbildung in den metaphysischen Systemen, Weltanschauung*, herausgegeben von M Frischeisen-Köhler, Berlin, 1922, KLUVER, H, "Problem of Type in 'Cultural Science' Psychology," *Journal of Philosophy*, Vol. XXII, pp. 225-234.

and the character of their opinions as on the basis of their temperament, emotionality, reactivity, and other somewhat deeper characteristics. Accordingly, the types are regarded as "universal" and "eternal" and found amidst various societies and at various periods. Pareto's types of the "*rentieri*" and the "*speculatori*" is one sample of such classifications. C. G. Jung's, and other psychologists' classifications of individuals into the introvert and extravert types<sup>17</sup> are other examples. L. Klages' classification of temperaments according to the formula  $\frac{T \text{ (drive)}}{W \text{ (resistance)}} = R \text{ (reactivity)}$ <sup>18</sup> is a third sample. The still more complex classification of E. Kretschmer into the schizothymic and cyclothymic types,<sup>19</sup> or the typologies of personality set forth by E. R. Jaensch, H. Rorschach, G. Lewald, A. Kionfeld, and K. Jasper are further samples of this variety.<sup>20</sup> Though the majority of these psychological typologies are very old, nevertheless, modern theories try to base their classifications on the data of experimental study and exact measurement. If their present form is far from being unquestionable, they at least promise to be fruitful and scientifically significant.

In connection with these psychological classifications of the types of human personality, it is necessary to mention some studies which try to analyze some more overt social groups in the terms of these classifications. We saw above that this was done by Pareto, who correlated his type of the "*speculatori*" with certain societies and social processes (Athens, democracies, etc.), while the type of the "*rentieri*" was correlated with other societies (Rome) and processes. Men similar ideologically may belong to opposite types, from the standpoint of their dominant "residues," and *vice versa*. Such is the conclusion of Pareto. A similar idea lies at the basis of several studies of such social types as the radical, the reactionary, the conservative, and so on. Outwardly these types of personality seem to be opposite, be-

<sup>17</sup> JUNG, C. G., *Psychological Types*, 1923.

<sup>18</sup> KLAGES, L., *Prinzipien der Charakterologie*, Leipzig, 1920.

<sup>19</sup> KRETSCHMER, E., *Körperbau und Charakter*, Berlin, 1922.

<sup>20</sup> See a good survey of the theories and their analysis in KRYGER, HEINRICH, "An Analysis of Recent Works on the Problem of Psychological Types," *The Journal of Nervous and Mental Disease*, Vol. LXII, pp. 561-596. See there a good bibliography.

cause their aspirations and ideologies are opposite. But are they different from the standpoint of their emotionality, reactivity, intelligence, extra- and introversion, and other deeper traits? And if they are different, in exactly what consists the difference? H. T. Moore's and F. A. Allport's studies may serve as an example of the experimental or quantitative attack of the problem. Professor Moore (1886- ) studied about 350 radical and conservative students from this standpoint. The principal results of his elaborate study show that neither of the groups differs from each other either in intelligence, emotional stability, or any general superiority and inferiority. The principal differences are "innate," and consist in such specific factors as "greater speed of reactions among the radicals, and their ease in breaking habits, and their readiness to make snap judgments and independence (of opinion) in the face of majority influence. The last of these differences is the most clearly indicated."<sup>21</sup> Somewhat similar is F. A. Allport's and D. A. Hartman's study. They studied the psychological differences of radicals and reactionaries, and the differences between these groups and a group of the moderates. The first result of the study was to show that the extreme groups were more similar to each other than to the moderates. This supports the opinion of Pareto that the difference in ideology is rather superficial, and does not hinder an essential similarity between radicals and reactionaries in their deeper psychological traits. The study showed further that both extreme groups have a much greater certainty in their opinion than the moderates. The next difference between the groups is that religion plays a vital part in the radical group, while "the reactionary group is lowest in its interest in religion," the moderates occupying the intermediary position. Further, both extreme groups rate themselves as distinctly less rapid in talking and walking, and less emotional and more self-reliant in their opinions than are the moderates. The radical group rates itself as the least expansive, the conservative group being the most expansive, and the reactionary intermediary. As to a regard

<sup>21</sup> MOORE, H. T., "Innate Factors in Radicalism and Conservatism," *Journal of Abnormal and Social Psychology*, Vol. XX, 1925-6, pp. 234-244. See there the method of the study and the quantitative data.

for the opinions of others the moderates and reactionaries are less sensitive to the approval of others than the radicals. As to the degree of insight, and self-estimation, the reactionaries have the least degree of insight and the highest self-estimation, the next place in this respect belongs to the radicals, and the moderates occupy the intermediary position. Furthermore, the reactionary group is more scientifically minded, snobbish, cynical, and mechanistic in its ideology, while the radicals are more idealistic, religious, moralistic, and meliorative in their attitudes.<sup>22</sup>

One scarcely can think that the differences found in these two studies are really certain. Their data are somewhat contradictory.<sup>23</sup> Their method, which is based on the data of speech-reactions, can scarcely yield reliable and accurate results. The character of the curves of the second study is much more complex and indefinite than the above conclusions of the authors. The conclusion of Professor Moore about the "innate factors" in radicalism and conservatism appears to go beyond the data given to support it. In brief, the conclusions may be taken only as very tentative, as properly say the authors themselves. Yet the studies are interesting and valuable as the first steps toward a quantitative and factual study of the discussed and similar phenomena.

#### 6 STUDIES IN A CORRELATION OF LEADERSHIP AND INTELLIGENCE WITH A NUMBER OF SOCIAL GROUPS PARTICIPATED IN AND WITH A SOCIAL SITUATION

We know that De Roberty, Durkheim, Simmel, and Bouglé have contended that there had to be a positive correlation between the mental and leadership capacity of an individual and the number of groups participated in by him. However, they have not supplied sufficient factual material to corroborate their

<sup>22</sup> ALPHEI, FLOYD A., and HARTMAN, D. A., "The Measurement and Motivation of Atypical Opinion in a Certain Group," *The American Political Science Review*, Vol. XIX, pp. 735-760.

<sup>23</sup> Somewhat discordant also are the results obtained by S. A. Rice, Wolfe, G. Lundberg. See RICE, S. A., *op. cit.*, WOLFE, *Conservatism, Radicalism, and Scientific Method*, Chap. VII, LUNDBERG, G., "The Demographic and Economic Basis of Polit. Radicalism and Conservatism," *Amer. Journ. of Soc.*, Vol. XXXII, pp. 719-732.

statement. At the present moment, we already have some factual studies in this field. Professor F. S. Chapin's (1888- ) studies may serve as representative of this purpose. Having studied 250 students, and having compared their extra-curricular activities with their academic grades and physical condition, he found a tangible positive correlation between these three series. "The upper 50, or most active students (connected with a great number of groups and more intensively participating in their activity) are also highest in average academic grade and in physical condition." The correlation between the extra-curricular activities and the academic grades is 0.402, which is quite a tangible, though not perfect, correlation.<sup>21</sup> O. M. Mehus, in a study of 500 University of Minnesota students, reaches similar results. Thus, these findings corroborate the contention of earlier sociologists. The writer's study of 1,400 labor leaders of America and Europe has also shown that the group of the big leaders are affiliated with a greater number of social groups than the group of the small leaders. This confirms Professor Chapin's finding. (See Sorokin and others, *Leaders of Labor and Radical Movements*.) Whether such a correlation is the result of the influence of the participation in the groups, or the participation itself and high intelligence are a result of the innate ability of the individuals, these studies do not answer. However this may be, still further studies of this type would seem to be necessary to test the extent to which the correlation is universal and permanent.

Another correlation between intelligence and leadership, on the one hand, and social mobility of the individuals, on the other, should be mentioned. Understanding by mobility any change in the habitation or social position of an individual, it is possible to claim that the mentioned phenomena are correlated within a certain limit. The writer's and Professor C. Zimmerman's studies of the leaders of American farmers, and the writer's study of labor leaders, have shown that the territorial shifting of the leaders is greater than that of the common population. The per cent of leaders who live in other states or countries than that of

<sup>21</sup> CHAPIN, F. S., "Measuring the Volume of Social Stimuli: A Study in Social Psychology," *Social Forces*, March, 1926; "Extra-Curricular Activities of College Students, A Study in College Leadership," *School and Society*, Feb., 1926, "Leadership and Group Activity," *Journal Applied Sociology*, January, 1924.

their birth seems to be higher than that of the common people.<sup>25</sup> The same is true of the notables in *Who's Who in America* and seems to be true of prominent men generally. A similar correlation is shown by a rough historical comparison of the periods of intensive social mobility and the periods of a relatively less intensive mobility with the number of the men of genius born in these periods. The facts tend to show that, within a certain limit, the periods of upheavals and high mobility are marked by a more abundant crop of men of genius, and by a more intensive progress of inventions and mental achievement.<sup>26</sup> Professor Carl Murchison has also found that among the criminals studied, those criminals who came from the regions far more distant than the criminals from the nearer places, have a conspicuously higher intelligence than the "home-criminals." R. Livi indicated that the upper classes of Italian population are more mobile than the lower classes.<sup>27</sup> Several other facts suggest the same correlation. If we take into consideration that the more mobile individuals are likely to participate in a greater number of groups than the less mobile ones, the two discussed correlations mutually support each other. However, the correlations seem to be limited and cease to exist after a certain degree of mobility. Even in this limited sense they are still tentative and need to be tested further. It is clear also that the studies cannot yet answer whether leadership and higher intelligence are the result of participation in many groups and of greater mobility, or whether the participation itself is the result of an innate characteristic of the corresponding individuals, although Chapin's recent study, "The Measurement of Sociality" (*Journal of Applied Sociology*, Feb., 1928) bears on this very important point.

#### 7. STUDIES OF CONDITIONS WHICH FACILITATE INTRINDIVIDUAL AND INTERGROUP SYMPATHY AND REPLICANCE

We saw that, according to E. Durkheim and G. Simmel, a

<sup>25</sup> See SOROKIN, P., and ZIMMERMAN, C., "Leaders of Farmers of the United States," *Social Forces*, March, 1928; SOROKIN, P., and others, "Leaders of Labor and Radical Movements in the United States and Europe," *American Journal of Sociology*, 1927; "Leadership and Group Mobility," *J. Appl. Soc.*, Vol. XII.

<sup>26</sup> See SOROKIN, *Social Mobility*, Chap. XXI.

<sup>27</sup> MURCHISON, C., *Criminal Intelligence*, 1926, pp. 44-57; LIVI, R., *Antropometria Miltare*, pp. 46-51, 87-91, and *passim*, Roma, 1896.



division of labor and increase of social dissimilarity of individuals lead from a "mechanical" to an "organic solidarity." They and their followers are inclined to think that such an increase of heterogeneity facilitates generally an increase of solidarity. An opposite theory was set forth by Franklin Henry Giddings.<sup>28</sup> He coined the expression, "the consciousness of kind," and claimed first, that "like-mindedness" or similarity of individuals is a necessary condition for the conversion of a mere gregariousness into a society, and second, that it is a factor facilitating an increase of solidarity or positive liking in the relationship of the individuals.<sup>29</sup> In this sense his theory is opposite to that of Durkheim, Simmel, Bouglé, and others, being similar to that of F. Tonnies. Though the problem is still little studied, the truth seems to be principally on the side of Professor Giddings. His later factual studies in this field have shown that similarities in taste, ideas, beliefs, manners, and morals "unmistakably" facilitate the relationship of liking, sympathy, and solidarity among the individuals and groups, while the dissimilarities in this field tend to produce the relationship of repulsion or antipathy.<sup>30</sup> A great many other sociologists have discussed the phenomena of social antagonism and solidarity. At the present moment we already have several quantitative studies of the factors of these phenomena. The studies of Professor E. Bogardus should be mentioned as representative in this field.<sup>31</sup> Using the quantitative

<sup>28</sup> Born in 1855. Pioneer of the American and world sociology. Author of many valuable works in sociology, especially in the methodology of sociological investigation. In his later works he developed his valuable theory of "the pluralistic behavior." Principal works of Giddings are *The Principles of Sociology*, 3d ed., 1896, *Elements of Sociology*, 1900, *Readings in Descriptive and Historical Sociology*, 1906, *Inductive Sociology*, 1901, *Studies in the Theory of Human Society*, 1922, *The Scientific Study of Human Society*, 1924. About Giddings see KOVALIVSKY, M., *Contemporary Sociologists*, Chap. II, BARTH, P., *op. cit.*, pp. 446 ff., SOUHLIACI, P., *op. cit.*, pp. 381 ff., GULLIN, J. L., in H. W. ODUM's *American Masters of Social Science*, pp. 191-231, N. Y., 1927, and a great many articles and practically the majority of the textbooks in sociology.

<sup>29</sup> GIDDINGS, F., *Studies in the Theory of Human Society*, *passim* and pp. 164 ff. and Chap. XV.

<sup>30</sup> GIDDINGS, F., *The Scientific Study of Human Society*, pp. 122 ff.

<sup>31</sup> See a series of the articles of E. Bogardus on "Social Distance" in the *Journal of Applied Sociology*, 1925, 1926, 1927. See also his "Social Distance in the City," *Proceedings of the American Sociological Society*, Vol. XX. The only thing to which I may object is the term of "Social Distance" given to these studies. In my opinion, the term of "sociology of friendliness and antagonism"

and the case methods he has disclosed, first, the complexity of the phenomena; second, a series of factors responsible for the creation of either sympathetic or antagonistic relationship; third, the mechanism for the development of these attitudes; and fourth, the possibility of converting one attitude into another through a corresponding modification of the stimuli. In this way a step has been made toward a better understanding of these phenomena.

#### 8 STUDIES OF THE FLUCTUATIONS, RHYTHMS, AND CYCLES OF SOCIAL PROCESSES

For the last few decades in few fields have sociological investigations been so intensive as in the field of a study of various aspects of social dynamics. One of the aspects of such a study has been the character of the fluctuations and rhythms in the field of various social processes. Let us briefly survey today's situation of this problem.

Social thought of the second half of the nineteenth century has been marked by a *linear* conception of social and historical change. The majority of sociologists, economists, and philosophers of history have been busy principally in formulating "the laws of historical evolution" and in discovering "the historical tendencies and trends." Since Auguste Comte's "law of the three stages," which represents a conspicuous example of the linear conception, dozens of similar "laws" and "tendencies" have been offered by many sociologists, historians, economists and social philosophers. In their theories the social process has been depicted as something drifting toward a definite goal. The process of history has been outlined as a kind of college course. All peoples start with the same historical class of freshmen (*e.g.*, Comte's "theological stage"); later on, all pass into the stage of the sophomore (Comte's "metaphysical stage"), and, having passed through the class of the juniors, all societies are graduated with "the stage of positivism" or "socialism" or "anarchy" or "democracy" or "degeneration" or what not. In this way the linear conception has assumed the character of an eschatological interpretation of a social and historical process.

---

more properly describes the object of Bogardus' studies. See also DELEVSKY, J., *Social Antagonisms*, 1910 (Russian), French edition, in 1923

It is not my purpose to characterize or to criticize here all the varieties of this linear conception. After the criticisms of it by F. Boas, W. H. Rivers, A. Goldenweiser, C. Wissler, R. H. Lowie, and others, there is no need to prove the contention that almost all such "laws" happened to be "pseudo-laws" and "successive stages" of a mere fiction.<sup>82</sup> The domination of this conception since the second half of the nineteenth century has led sociologists to neglect another,—the cyclical conception of social change and historical process. Having been busy with a discovery of "the historical tendencies" they naturally could not pay much attention to cycles, rhythms, and repetitions in social change. If I am not mistaken, at the present moment we are at the turning point of social thought in this field. Changes in social life for the last few decades; a failure of the eschatological conception of history and that of the attempts to discover *the* "historical trends", a better knowledge of many social phenomena; discoveries of many brilliant civilizations of the past; these, and many other factors, are responsible for the fact that social thought seems to begin again to pay a somewhat greater attention to the repetitions, rhythms, and cycles in social and historical processes. The great success of Bergson's conception of a goalless creative evolution in modern philosophy, the substitution of the term "social change" for that of "social evolution" in sociology, a more and more attentive study of business cycles, fluctuations, oscillations in economics and social sciences, the extraordinary success of O. Spengler's *Der Untergang des Abendlandes* with its cyclical conception of history;—all these phenomena are only a few symptoms among many others which indicate the mentioned turn of contemporary social thought.

Under such conditions it may be timely to outline briefly the principal cyclical conceptions of the historical process given in contemporary sociology. Both the linear and the cyclical conceptions are by no means new discoveries. They were set forth long ago, and have been running throughout the history of human

<sup>82</sup> See a very good survey of the problem and the literature in GOLDENWEISER, A., "Cultural Anthropology," in *The History and Prospects of the Social Science*, pp. 221-232, N. Y., 1925.

thought<sup>33</sup> For the sake of brevity I will not characterize separately the very numerous attempts made in the nineteenth and the twentieth centuries to prove the existence of cycles in various fields of social life, but will give only a concise summary of them in the form of a table which will indicate, in the first place, the character of a cycle, in the second place, the social field in which it is observed, and in the third place, the authors who have indicated or discovered it. Proceeding in this way, I will include all cycles, regardless of whether they are given by the authors as the cycles which in their totality tend to lead to a definite goal (linear theory of cycles), or whether they do not have any steady and perpetual trend (non-linear theory of cycles). In giving the contemporary theories of social cycles I naturally do not take any responsibility for their scientific accuracy and validity. Since the cycles may be *periodic*, that is, repeated regularly in a definite span of time, and *non-periodic*, which take place in an indefinite and varying span of time, therefore it is convenient to divide all attempts to establish the existence of the cycles into these two groups and to give them separately. We will begin with the periodical cycles.

## PERIODIC CYCLES

Time-Span of the Cycles	The Character of a Social Process Whose Change Is Supposed to Be Cyclical	Authors and Works
24 hours	<i>Deaths and suicides</i> In each 24 hours, the maximum number of death and suicide cases happens from 6-7 A.M. and from 7-10 P.M., the minimum from about 12-2 P.M.	Guerry, Durkheim, Millard <sup>34</sup>
7 days	<i>Work and leisure</i> Six weekdays and Sunday	

<sup>33</sup> See SOROKIN, "A Survey of the Cyclical Conceptions of Social and Historical Process," *Social Forces*, September, 1927, see also an excellent analysis of the concept of "cycle" by W. Mitchell, in *Business Annals*, N. Y., 1926, see further "Report of Conference on Cycles," *The Geographical Review, Special Supplement*, October, 1923.

<sup>34</sup> DURKHEIM, E., *Le suicide*, Paris, 1912; COLONIL MITTARD, "Essai de physique sociale et de construction historique," *Revue Internationale de sociologie*, February, 1917.

Time-Span of the Cycles	The Character of a Social Process Whose Change Is Supposed to Be Cyclical	Authors and Works
1 year (seasonal fluctuations)	<p><i>Births</i></p> <p>For many European countries the maximum of births happens in the months from January to April, the minimum, in November and December, and in June, July and August</p>	<p>Many authors, among them Villermé, Quetelet, Oettingen, G von Mayr, Levasseur and others<sup>35</sup></p>
	<p><i>Deaths</i></p> <p>For many European countries the maximum falls in the months from January to April, the minimum in the summer and the fall. In the countries with a warm climate, there is an increase of deaths during the hot summer months.</p>	<p>Many authors<sup>36</sup></p>
	<p><i>Suicides</i></p> <p>The maximum in May, June, July, the minimum in November-February (for the European countries)</p>	<p>A Wagner, Morselli, Bodio, Masaryk, Krose and many others<sup>37</sup></p>
	<p><i>Crimes</i></p> <p>In Europe the crimes against the person have their maximum in the summer, the minimum in the winter, the crimes against property have their maximum in the winter, the minimum in the summer. In the tropical</p>	<p>Guerry, Quetelet, Oettingen, Ferri, E Levasseur, Lombroso, Kurella, E G Dexter, and many others<sup>38</sup></p>

<sup>35</sup> See VILLERMÉ, "De la distribution par mois des conceptions," etc, *Annales d'hygiène*, Vol V, 1831, QUILFELT, A, *Physique social*, Vol. I, 1869, pp 104 *et seq*, OETTINGEN, *Moralstatistik*, 1882; VON MAYR, G, *Statistik und Gesellschaftslehre*, 1897, Vol II, pp 169 *et seq*, LEVASSEUR, *La population française*, Vol II, 1891, pp 20 *et seq*

<sup>36</sup> See the quoted works of Quetelet, Oettingen, von Mayr, Levasseur, and other statisticians

<sup>37</sup> WAGNER, A, *Die Gesetzmässigkeit in den scheinbar willkürlichen Handlungen*, etc, Teil I, Hamburg, 1864, pp. 128 *et seq.*, MORSELLI, *Der Selbstmord*, Leipzig, 1881, p 72 *et seq*, MASARYK, T G, *Der Selbstmord*, 1887, pp 7 *et seq*, VON MAYR, G., *Statistik und Gesellschaftslehre*, Vol. III, 1917, pp. 281-291, the quoted works of Durkheim, Oettingen, Levasseur, and Quetelet.

<sup>38</sup> See the quoted statistical works, DEXTER, E, *Weather Influences*, N Y, 1904; FERRI, E, *Das Verbrechen in seiner Abhängigkeit v d Temperaturwechsel*, 1882

Time-Span of the Cycles	The Character of a Social Process Whose Change Is Supposed to Be Cyclical	Authors and Works
	<p>countries, the cycles are almost reversed.</p> <p>Furthermore, seasonal fluctuations have been noticed by various investigators in the phenomena of dependency, labor demand, and unemployment, in the movement of different illnesses, in business, and in labor turnover. It is apparent that such phenomena as seasonal fluctuations of the principal forms of economic activities of the population, especially in the agricultural countries, fluctuations in seasonal buying and selling of different objects necessary in one season of the year and not necessary in another, repetition from year to year of the seasons of teaching and vacation, repetition from year to year of definite days of holidays (Christmas, Thanksgiving Day, etc.), the same and many similar phenomena show pretty regular periodic cycles within one year.</p>	
3½ and 4 years	<p><i>Business cycles</i> Fluctuation of the period of increase and depression.</p> <p><i>Births</i> In France each fourth year, since 1815 to 1878, shows an abnormally low birth rate. Since 1875 up to 1905 the cycles continue to exist in somewhat modified forms.</p> <p><i>In the life of the great men</i> (Alexander the Great, J. Caesar, Napoleon I, Bismarck, Cromwell and some other) every fourth year was a conspicuous turning</p>	<p>Juglar, J. Kitchin, and LeCour<sup>39</sup></p> <p>Col Millard<sup>40</sup></p> <p>Millard<sup>41</sup></p>

<sup>39</sup> KITCHIN, J., "Cycles and Trends in Economic Factors," *Review of Econ. Statistics*, Jan., 1923, LASCOUR, J., *Les crises générales et périodiques des surproductions*, Paris, 1907.

<sup>40</sup> MILLARD, *op cit*, pp. 71-72.

<sup>41</sup> MILLARD, *op cit*, pp. 71-72.

Time-Span of the Cycles	The Character of a Social Process Whose Change Is Supposed to Be Cyclical	Authors and Works
5 years	<p>point in their career. The same is true in regard to the course of the great revolutions and social upheavals</p> <p><i>Number of births of prominent men of letters in France</i> Since 1475, 42 times (out of 70) each five years of abundant births of the men of letters has been superseded by a five-year period of comparative infrequency of their births. In regard to the most prominent men of letters such cycles took place 51 times out of 69 five-year periods</p>	A. Odin <sup>42</sup>
7, 8 and 11 years	<p><i>Business cycles</i></p> <p>Phenomena correlated with business cycles: unemployment, divorces, poor relief, marriages, births, deaths, suicides, crimes, religious revival</p>	Tugan-Baranovsky, Sombart, W. M. Persons, A. Aftalion, H. L. Moore, W. Mitchell and others <sup>43</sup>  Tugan-Baranovsky, Ogburn, Thomas, Hexter and others <sup>44</sup>
15-16 years	<p><i>Political life</i> Within every sixteen years there are considerable changes in po-</p>	Justin, Dromel <sup>45</sup>

<sup>42</sup> ODIN, A, *Génése des grands hommes*, Vol I, pp 424-426, Paris, 1895

<sup>43</sup> TUGAN-BARANOVSKY, M, *Les crises industrielles en Angleterre*, AFTALION, A, *Les crises périodiques de surproduction*, Paris, 1913, MOORE, H. L., *Economic Cycles*, 1913, *Generating Economic Cycles*, 1923, MITCHELL, W., *Business Cycles*, ROBERTSON, *A Study of Industrial Fluctuation*

<sup>44</sup> OGBURN, W. F., "The Influence of Business Cycle on Certain Social Conditions," *Journal of American Statistical Assn*, 1922, HEXTER, M. B., *Social Consequences of Business Cycles*, 1925, THOMAS, D. S., *Social Aspects of the Business Cycle*, 1925. See further, BONGER, W. A., *Criminality and Economic Conditions* 1916, VAN KAN, J., *Les causes économiques de la criminalité*, Paris, 1903, TUGAN-BARANOVSKY, *op cit*

<sup>45</sup> DROMEL, J., *La loi des révolutions*.

Time-Span of the Cycles	The Character of a Social Process Whose Change Is Supposed to Be Cyclical	Authors and Works	
30-33 years	Political opinions and in government	Millard <sup>46</sup>	
	<i>Births</i> : Thirty-year cycles in the movement of the birth in France		
	<i>Epidemics</i> : Cholera		
	<i>Death</i> : Movement in Finland, Sweden, Norway		
	<i>Business cycles</i>		Moore <sup>47</sup>
	<i>Dominating literary movements and schools</i> : Within thirty or thirty-three years they change, superseding each other		Millard <sup>48</sup>
48-60 years	<i>Dominating political parties and governmental policy</i> : Great many different social phenomena have the cycle of 30-33 years. This span of time is a natural unit of historical period	v. Ferrari, O Lorenz, K. Jöel <sup>49</sup>	
	<i>Business cycles</i> : Many social phenomena correlated with these large business cycles, the first rushing period of business cycle is followed by social upheavals, wars, revolutions, and other social and political changes	N. Kondratieff, A. Spiethoff, Moore <sup>50</sup>	

<sup>46</sup> MILLARD, *op. cit.*<sup>47</sup> MOORE, *Economic Cycles*<sup>48</sup> MILLARD, *op. cit.*<sup>49</sup> LORENZ, O, *Die Geschichtswissenschaft in Hauptrichtungen und Aufgaben*, Berlin, 1886, pp. 299 et seq., Leopold von Ranke, 1891, pp. 143-276, JÖEL, K., "Der seculare Rhythmus der Geschichte," *Jahrbuch für Soziologie*, B. I, pp. 137-165, FERRARI, G., *Teoria dei periodi politici*, Milano, 1874<sup>50</sup> KONDRATIEFF, N., *Great Cycles of Conjunction* (Russian), *Voprosy Konjunktury*, Vol. I, Part I, pp. 28-79, 1925, SPIETHOFF, A., "Kritik," *Handwörterbuch der Staatswiss.*, 4th ed., MOORE, *Generating Economic Cycles*



Time-Span of the Cycles	The Character of a Social Process Whose Change Is Supposed to Be Cyclical	Authors and Works
100 years	A great many historical processes run through a one-hundred-year cycle, as a "natural" historical period. Great social upheavals like the French Revolution and Napoleonic Wars, the World War, and present revolutions, Renaissance and Reformation happen in a period of about one hundred years	O Lorenz, K Joël, A Bartels, Fr Kummer <sup>61</sup>
200 years	<i>Fluctuation of birth and death rate</i> <sup>62</sup>	
300 years	<i>Great changes</i> The beginning and end of many dynasties and social, religious, and political institutions; appearance, development and decline of literary and ideological systems	O Lorenz, K. Joël, W Scherer <sup>63</sup>
500 years	<i>Approximate period for the growth and decline of some cultures and States</i> (Persia, Greece), or a period designating a whole era in the history of states which exist twice, thrice, or four times 500 years (Rome, France, England)	Millard <sup>64</sup>
600, 1200 and 1800 years	Some fundamental historical processes run their whole course within 600, or 1200, or 1800 years. Epoch-making events mark the end of each of these periods	O Lorenz, K Joël, W Scherer <sup>65</sup>
1330 years	<i>The period of a great revolution in the change of civilization</i>	W Petrie <sup>66</sup>

<sup>61</sup> Same as footnote No 49 above

<sup>62</sup> BROWNLEE, D J, "The History of the Birth and Death Rates in England and Wales," *Public Health*, June-July, 1916 See Beveridge's criticism in BEVERIDGE, W, "The Fall of Fertility among European Races," *Economics*, 1925

<sup>63</sup> SCHERER, W., *Geschichte der Deutschen Literatur*, Introduction and Chaps I, II.

<sup>64</sup> MILLARD, *op cit*

<sup>65</sup> LORENZ, O, *op cit*, JOEL, K, *op cit*, SCHERER, W, *op cit*

<sup>66</sup> PETRIE, W M F, *The Revolutions of Civilizations*, 1911, pp 84 et seq

I will not continue this list of the attempts to establish the existence of a periodic cycle in social and historical processes. The above gives an approximate idea of the variety of periodicity according to different authors. Let us now proceed to the non-periodical cycles.

#### NON-PERIODICAL CYCLES

Side by side with periodic cycles many authors have indicated the existence of cycles, or oscillations, which repeat themselves without any definite periodicity, but, nevertheless, cyclically. Here are samples of such theories.

*The invention cycle*. An incline, a plateau, and decline (Mikhailovskiy, Tarde, E. Bogardus, F. S. Chapin, W. F. Ogburn, and many others) <sup>57</sup>

*Social process cycle*: 1—Imitation, 2—opposition, as a collision of two different waves of imitation; 3—adaptation-invention (Tarde and many others) <sup>58</sup>

*Cycles in an increase and decrease of economic prosperity*. Economic, political, and occupational stratification, vertical mobility or circulation (V. Pareto, W. Mitchell, P. Sorokin) <sup>59</sup>

*Social institution cycle*. Appearance, growth, disintegration. (F. S. Chapin, W. Ogburn) <sup>60</sup>

*Cycles in the sphere of ideologies, beliefs, religions, political opinions, fashions, etc.* incline, plateau, decline (V. Pareto, Guignebert) <sup>61</sup>

*Rhythm of the spiritual and materialistic civilizations*: (Their alternation) (Weber) <sup>62</sup>

*Rhythm in the growth of population*. The period of a rapid increase of population is superseded by a period of a slow increase and *vice versa* (Verhulst, Schmoller, R. Pearl, G. U. Yule) <sup>63</sup>

<sup>57</sup> MIKHAILOVSKY, N., *Heroes and Mob* (Russian), TARDE, G., *The Laws of Imitation*, BOGARDUS, E., *Fundamentals of Social Psychology*, pp. 301-402, CHAPIN, F. S., "A Theory of Synchronic Culture Cycles," *Journal of Social Forces*, 1925, p. 599, OGBURN, W., *Social Change*

<sup>58</sup> TARDE, *Social Laws*, *passim*

<sup>59</sup> SOROKIN, *Social Mobility*, MITCHELL, WISLIZ, *Business Annals*, N. Y., 1926.

<sup>60</sup> CHAPIN, F. S., *op cit*, OGBURN, W., *Social Change*

<sup>61</sup> PARETO, V., *Traité de Sociologie Générale*, Vols. I, II, 1916, GUIGNEBERT, *L'évolution des dogmes*, 1910

<sup>62</sup> WEBER, *Le rythme du progrès*, Paris, 1913

<sup>63</sup> PEARL, R., *op cit*, VERHULST, *op cit*, YULE, *op cit*.

*Rhythm in the distribution of national income.* Alternation of periods of a concentration of wealth and a more equal distribution of wealth. (G. Schmoller, V Pareto, P Sorokin) <sup>64</sup>

*Rhythm of the periods of prosperity and impoverishment in the life of a nation* (D'Avenel, Pareto, Sorokin, and many others) <sup>65</sup>

*Cycle in the life of a nation or culture* Appearance, growth, decline (K Lcontieff, Danilevsky, V. de Lapouge, C Gini, O Ammon, O Spengler) <sup>66</sup>

*Rhythm of an expansion and decrease of state interference* (G Hansen, H Spencer, P Sorokin and many others) <sup>67</sup>

*Cycles in historical self-realization of the world spirit or logos.* Thesis, antithesis and synthesis (Hegel)

*Eternal rhythm of transformation of substance into energy and energy into substance* (G LeBon) <sup>68</sup>

*Rhythm of "the critical" and dynamic periods in history and that of the "organic" or static periods* (Saint Simon, Pareto, E A Ross, P Lavrov) <sup>69</sup>

*Cycle in the course of revolution.* Period of "liberation" and that of "restraint" (P Sorokin) <sup>70</sup>

*Cycle in rise and degeneration of aristocracy* (P. Jacoby and others) <sup>71</sup>

*The world history is an eternal repetition of the same cycles.* (F Nietzsche) <sup>72</sup>

The above is enough to give an idea of the great variety of dif

<sup>64</sup> SCHMOLLER, "Die Einkommensverteilung in alter und neuer Zeit," *Bull de l'Inst Int de Statist*, Vol IX

<sup>65</sup> D'AVENEL, G, *Le paysan et l'ouvrier, La fortune privée*  
<sup>66</sup> DANILEVSKY, *Russia and Europe* (Russian), SPENGLER, O., *Der Untergang des Abendlandes*, DE LAPOUGE, V, *Les sélections sociales*, AMMON, O, *Die Gesellschaftsordnung und ihre natürlichen Grundlagen*, 1895

<sup>67</sup> HANSEN, G, *Die drei Bevölkerungstufen*, 1889, SPENCER, H, *Principles of Sociology*, Vol II, Chap XVII, SOROKIN, P, "Influence of Inanition on Social Organization and Ideology," *Ekonomist* (Russian), 1922.

<sup>68</sup> LEBON, G, *L'évolution de la matière*

<sup>69</sup> SAINT-SIMON, *Letters of an Inhabitant of Geneva to his Contemporaries*; PARETO, *op cit*, ROSS, E A., *Principles of Sociology*, LAVROV, P., *Zadatchi Pommania Istorii*, 1903

<sup>70</sup> SOROKIN, P., *The Sociology of Revolution*

<sup>71</sup> JACOBY, P., *Études sur la sélection chez l'homme*, 1904.

<sup>72</sup> NIETZSCHE, F., *Also Sprach Zarathustra*.

ferent rhythms and cycles which have been indicated by different authors<sup>73</sup>

All varieties of the above theories of the cyclical conception of historical and social changes may be conveniently summed up in the following scheme

Theories of cyclical conception of historical and social change	Theory of linear or spiral cycles which tend toward a definite goal	Periodic	} Progressive Regressive
	Theory of ever-repeating identical cycles		
	Theory of cycles and rhythms which are neither identical nor tending toward a definite goal	Periodic (many of the above theories)	} Non-periodic (majority of the above theories)

It is not my intention to discuss here all the above theories and the many complicated problems connected with the conception of the historical process generally, and that of the linear and cyclical conceptions of evolution. I have discussed these problems elsewhere.<sup>74</sup> What I desire to do here is to put dogmatically several statements which, in my opinion, may contend for scientific validity. These statements are as follows:

I. The existence of ever-repeating identical cycles, whether in the evolution of the whole world or in the history of mankind is

<sup>73</sup> See also VIERKANDT, A., *Die Stetigkeit in Kulturwandel*, Leipzig, 1908.

<sup>74</sup> SOROKIN, "The Fundamental Problems of the Theory of Progress," *New Ideas in Sociology*, Vol. III (Russian), "The Concepts of Evolution and Progress," *The Psycholog. Review* (Russian), Sept., 1911, "The Theory of Social Factors," *In Memory of M. Kovalevsky* (Russian), 1917. See RICKERT, H., *Die Grenzen d. Naturwissenschaftlichen Begriffsbildung*, WINDHEIBAND, W., *Die Præfuden*, Vol. II, 1911, XIÉNOPOL, A. D., *La théorie de l'histoire*, 1908, SIMMEL, G., *Die Probleme der Geschichtsphilosophie*, 1907, *Hauptprobleme der Philosophie*, LAPPO-DANILEVSKY, A., *Methodology of History*, Vol. I (Russian), ECHENBURG, PRANZ, Sind "Historische Gesetze" möglich, *Pringuerungsgabe für Max Weber*, Vol. I; CROCE, BENEDICTO, *Zur Theorie und Geschichte des Historiographie*, Tübingen, 1915; BERNHAIM, *Lehrbuch der Historischen Methode*, Leipzig, 1911, BARR, H., *La synthèse en histoire*, Paris, 1911, the quoted works of É. Mach, P. Duhem, A. Cournot, A. Tschuproff.

not proved Therefore the corresponding theories of the identical cycles are likely to be scientifically in error <sup>75</sup>

2 The existence of a definite, steady, and eternal trend in historical and social changes is not proved either All attempts to establish the existence of a definite historical tendency, as permanent and eternal, have failed Among hundreds of such tendencies, formulated by various authors, I do not know of a single one which, after a careful scientific scrutiny, could be said to have scientific validity It is certain that there may be some temporary "secular trends" and "tendencies," but many of them have happened to be only a part of a long-time cycle, and there is no guaranty that all such tendencies would not share the same fate Even such an apparently undoubted tendency as an increase of human population on this planet may be a long-time parabola—at least, the natural sciences which predict the future cooling of the sun seem to suggest this conclusion Parallel to the cooling of the sun the amount of life on the earth has to decrease, consequently, the human population has to decrease also G Tarde in his *Utopia* has very conspicuously depicted this process V de Lapouge has outlined it in scientific terms <sup>76</sup> For this reason, all "linear" and "eschatological" theories of evolution and historical process seem to be only speculations rather than scientific conceptions As to the theories of progress or regress, since they are "judgments of evaluation" they are doomed, because of this very fact, to be subjective and, according to their logical nature, they never can be scientific statements "Science always speaks in the indicative mood, and never in the imperative, as the ethical statements and the judgments of evaluation do," says H Poincaré quite properly In so far, the theories of progress, with their evaluation of what is good and what is bad, what is progressive and what is not, may express only the subjective tastes of their authors and nothing more <sup>77</sup> If sociology is

<sup>75</sup> See the quoted works of Windelband, Rikkert, Xénopol, Simmel, Eulenburg and others

<sup>76</sup> See DE LAPOUGE, V, *Les sélections sociales*, Chap XV

<sup>77</sup> See the writer's indicated works See also SOROKIN, "Is Ethics a Normative Science and is a Normative Science Logically Possible?" *Psych Review* (Russian), 1914, PARETO, V, *Trattato di sociologia generale*, Vols I, II, POINCARÉ, "Science and Ethics," in his *Dernières Pensées*, HUSSERL, E, *Logische Untersuchungen*, Vol. I (Russian translation), pp 33-34, SIGWART, *Die Logik* (Russian translation), Vol I, p 425.

going to be a science, it must get rid of such judgments of evaluation.<sup>78</sup>

3 The existence of a periodicity in the cycles of various social processes is still questionable and needs to be tested further.<sup>79</sup>

4 From the above it follows that it is possible to speak only of a "temporary and relative" trend or "tendency," which, being a trend during a comparatively short period of time, may be superseded by an opposite trend or tendency, and in this way finally may happen to be a part of a long-time cycle.

5 From the above it follows that we scarcely may admit the existence of identical cycles in history or in social change. Every social cycle or social rhythm seems to be only similar to, or only approximately identical to, another in the same field of social change. This means that we may speak only of the relative and approximately similar social or historical cycles.

6 From this position of sociological relativism, a study of the cyclical or rhythmical repetitions of social phenomena is, at the present moment, one of the most important tasks of sociology. It should be promoted by all means because, in the first place, only where a cyclical or rhythmical repetition of social phenomena exists, may we grasp its causal or functional interrelations and formulate "sociological laws." Without repetition there is no possibility of making any valid generalization. Without such generalizations the very *raison d'être* of sociology, as a generalizing science, disappears. In the second place, the field of the repeated, or cyclical, or rhythmical phenomena is more convenient for a study of correlative dependence and interdependence with different social processes. The most valuable scientific conclusions have been obtained in just this way. In the third place,

<sup>78</sup> From this standpoint Pareto's pitiless criticism of all evaluating theories in sociology is quite valid. However, in a purely conditional sense, with an explicit declaration in the conventionality of a certain ideal of progress, it is possible to discuss and measure scientifically whether a society is approaching or going away from such an ideal in the course of time. Samples of such a study are given by NICEFORO, A., *Les indices numériques de la civilisation et du progrès*, Paris, 1921; WILLCOX, W., "A Statistician's Idea of Progress," *International Journal of Ethics*, 1913; TONNIES, F., "Richtlinien für das Studium des Fortschritts und der Sozialen Entwicklung," *Jahrbuch für Soziologie*, Vol. I, 1925, pp. 166-221. See the theories of progress in TODD, A. J., *Theories of Social Progress*, N. Y., 1918. There is a good bibliography in PARK and BURGESS, *Introduction*, Chap. XIV.

<sup>79</sup> See my *Social Mobility*, Chaps. III-VI.

the field of the repeated social phenomena seems to be one of the most convenient for a quantitative study, which is the final purpose of any generalizing science. If in this way we may obtain only an approximately true generalization this must not trouble us; we still know so little about the "mysterious" world of social events that any approximate real knowledge is of great value. If, among these attempts to establish the existence of cycles in social life, there are some childish theories, this does not vitiate many other theories which compose the comparatively valid generalizations of social science. Studying more and more different repeated social phenomena, we approach more and more to a solution of the great sociological problem: what in the incessantly changing process of history is relatively permanent, and what is quite temporary, what is relatively universal, and what is purely local; what relations between two or more phenomena are incidental, and which are really causal. In this way, sociology may more and more transform itself into this real "*Scienza Nuova*" of which the great Vico dreamed, and which he tried to establish.

Such, in brief, are the reasons which urge us to pay a greater attention to the cyclical, rhythmical, and repeated phenomena in social life and history, than has been paid in the last century.<sup>80</sup>

#### 9 STUDIES OF THE VELOCITY OF CHANGE OF VARIOUS PARTS OF CULTURE, AND THE CLOSENESS OF A CORRELATION BETWEEN THEM

The next group of studies in social dynamics is represented by the investigations which try to find how close the correlation is between various components of "culture" in the process of its change. Does a change of one of these components at once and necessarily lead to a change of other components? If it does, do these other components change in only one direction, or are there several alternative possibilities? Which of these components usually takes the lead or is the "starter" in a social change, and which are led and follow the "starters"? What is the velocity of the change in various fields of social processes? Such are the principal problems of this group of studies.

<sup>80</sup> The writer hopes to publish in the near future a special monograph devoted to the problems discussed in this paragraph.

W. F. Ogburn's (1886- ) *Social Change* and F. S. Chapin's "Theory of Synchronous Culture Cycles" try to answer these questions. In essentials, their similar conclusions are as follows. What is styled "culture" is in a permanent process of change. However, various parts of a culture do not change simultaneously. Some parts of it, especially material culture, may change, while other parts, especially non-material culture, forms of social organization, religion, arts, and *mores*, may remain, at least for a time, unchanged. This means that the correlation between various components of culture is not so close as to lead to the simultaneity of a change in all its parts. This results in cultural lags, and disharmony between various parts of material and non-material culture. For instance, through the industrial revolution, the material culture of modern Western society has changed enormously during the last hundred years. Meanwhile, our family institution and other social and political forms of organization still remain in the form which was well adapted to the material culture preceding the industrial revolution, but is ill-fitted to the material culture of to-day. This non-material part of culture has lagged. Hence, a disharmony between these parts and social maladjustment is the result. Furthermore, the authors show that the change of culture becomes more and more rapid in the course of time. In this they recapitulate the "law of acceleration" formulated by Novicow<sup>81</sup>. Both authors ask which part of culture—the material or the non-material—usually leads in the process of a culture change, and which usually lags. Their answer is that, though there are cases where the non-material part of culture changes somewhat earlier in time than the material one, as a general rule, the changes in material culture precede and lead to the changes in the other part of culture. Besides, the changes in material culture exert a stronger influence on the non-material culture than that of the latter on the former. In this way they come to a conclusion somewhat similar to the economic interpretation of history. The principal arguments in favor of this answer are that, first, the changes in material culture are relatively more rapid in time than those in non-material

<sup>81</sup> Novicow, J., *Les luttes entre sociétés humaines*, Paris, 1896, chapter on "Loi de l'accélération."



culture; that they come first; that material culture is markedly cumulative while the non-material is not so markedly cumulative, that a new invention in material culture diffuses more rapidly and is adopted more quickly than an invention in the field of non-material culture; and that finally, the changes in material culture influence culture's non-material part more effectively than the changes in the latter influence material culture. Such is the essence of this elaborated theory.<sup>82</sup>

As we see, the theory is a mild form of an economic interpretation of history. Which part of it is valid and which is questionable? It seems to be true that various parts of culture do not change simultaneously. In other words, the correlation between various parts is not quite close. We have seen this in all the preceding parts of this book. For this reason, a discrepancy between, and a maladjustment of, various components of a culture complex seems indeed to exist. This part of the theory is valid, but its other part, which claims that "material culture is a source of modern social change" or a "starter," has many of the above indicated shortcomings of the economic interpretation. In the first place, it is uncertain as to whether the changes in material culture require a shorter period of time than those in non-material culture. The methods of production in the form of agriculture existed in mediæval Europe for centuries without any serious change. However, religious beliefs, *mores*, political organization, social organization, forms of marriage, customs, poetry, schools of painting, styles of architecture, and other forms of non-material culture changed many times. Change in the political sympathy of a population seems to belong to the non-material culture. According to my computation, in England it underwent a change on an average of every two and a half years, in France, in each nine months. (See *Social Mobility*, Chap. XVI.) According to E. Bogardus' study, the average duration of various fads rarely exceeds one year. The rapidity of the change of various "fashions" and "tastes" in literature, arts, music, dances, and ideologies of the present society is well

<sup>82</sup> OGBURN, *op. cit.*, Part IV, especially pp. 268-280; CHAPIN, *op. cit.*, *passim* and pp. 506-601. See also WISSELER, CLARK, "Aboriginal Maize Culture as a Typical Culture Complex," *American Journal of Sociology*, March, 1916, p. 661.

known. I wonder if such a rapid change in these and other fields of non-material culture could be confronted by as rapid changes in material culture, and in the first place, in industry. It is true that for the last century industry has undergone a rapid change, but it is doubtful whether it has been more rapid than many changes in non-material culture. We know also some periods in the past which were marked by stagnation in material culture, while the religious attitude of the people changed very rapidly. Such, for instance, were the first centuries of the appearance and diffusion of Buddhism, Mohammedanism, Christianity, and Protestantism. Furthermore, there seems to be some truth in the theory of L. Weber that there are periods marked by intensive innovations in material technique, and periods marked by innovations in the non-material culture of a society.<sup>87</sup> For this reason the proposition of the author is still questionable. The above briefly enumerated periodicity of various social processes also shows that the shortest periods do not belong to the changes in material culture only, they are given in other fields of culture, too. These brief allusions, which could be substantiated seriously, must show that the question is quite complex, and needs to be studied more carefully before any definite answer can be given.

Questionable also to me is the contention that the change in material culture commonly precedes that in its non-material part. The reason for this doubting is given by W. Ogburn himself:

Concerning the question of whether in modern times the initiation of the vast cultural changes lies more largely with the material culture or with the non-material culture, it should be recalled that there are a great many changes occurring in the material culture because of inventions—(*op. cit.*, p. 269)

I subscribe with both my hands to this statement. It means that the changes in the material culture are greatly determined by inventions. Inventions are an embodiment of human thought and knowledge, and are dependent on the general state of science. Knowledge, thought, and science, as I understand, belong to non-

<sup>87</sup> See WEBER, L., *Le rythme du progrès, passim*, Paris, 1913.

material culture. *Esqo.* the conclusion is rather in accordance with the opposite theory of De Roberty than with the author's theory. I attentively read Professors Ogburn's and Chapin's analysis of the problem, and looked for a method whereby they would reconcile their contention with the rôle of knowledge and science, but I failed to find in their works any systematic answer to the question. If science is a part of non-material culture, and if, as a rule, a scientific study and thought precedes a materialization of this thought in almost all the inventions, it is hard to agree with the contention that changes in the material culture precede those in the non-material one. If we add to this that at a great many periods the scientific thought of a society used to have at its disposal a series of already elaborated plans for the reconstruction of the material and the non-material culture of society, (a primitive "steam engine" was discovered more than a thousand years ago) and that, owing to the resistance of material and non-material culture, a realization of the plans which had already been born in the realm of thought used to lag for dozens and even hundreds of years,<sup>84</sup> one would comprehend the questionable character of the statement.

In a similar way I question the contention that inventions in material culture spread more rapidly than inventions in non-material culture. I think the question has been studied too little to justify a definite answer in the field. I wonder whether the radio, the automobile, or the ideas of communism have spread more rapidly in the last few years?<sup>85</sup> I wonder also whether "jazz," the Charleston, or the bathtub have been diffused more rapidly for this period? I am sure that in Russia for the same period the pattern-behavior of a sex-freedom has been spreading more rapidly and successfully than tractors or gas stoves. In the past, the rapidity of the diffusion of many world religions, or many medieval psychical epidemics, or the idea of the Crusades, or hundreds of similar non-material innovations have

<sup>84</sup> For instance, modern science has an excellent plan for a construction of "Garden cities", yet the resistance of the existing cities and material culture does not permit the realization of it.

<sup>85</sup> The degree of diffusion of a cultural trait—material and non-material—should be measured by the number of people who adopt and use it, rather than by the size of a geographical area.

scarcely been slower than that of the more or less substantial innovations in material culture. In brief, the problem seems to be still open, and needs to be studied further

Doubtful also is the statement that material culture is more cumulative than non-material. If science, human experience, and knowledge are a non-material culture, then certainly the non-material culture is cumulative. Each new generation does not start anew with its own experience, but with the gathered experience of all previous generations which has been accumulating in the course of time. This is evident. The same may even be said of beliefs, arts, music, literature, and other forms of non-material culture. Neither the *Ihad*, Mahabharata, Plato's philosophy, the Buddhist religion, Beethoven's symphonies, nor Rembrandt's pictures are lost. We have them, and we enjoy them. Without such a non-material value created by previous generations, our non-material wealth would be very poor. On the other hand, the disappearance of a culture-trait has happened not only with non-material cultural values, but with material too. W. H. R. Rivers and W. J. Perry have shown this clearly in regard to primitive groups. The history of human culture supplies the facts in regard to more complex society.<sup>80</sup>

Finally, all the preceding chapters have shown that "non-material" innovations influence very strongly the material ones. Weber's theory is especially important in this respect. Before our eyes we have an example of how great is the importance of a non-material innovation such as Marx's theory. The communist plan of social reconstruction has been largely responsible for the destruction and paralysis of the whole economic life of Russia.

Space does not permit me to go into a more detailed criticism of these propositions. However, the above remarks may show that these problems are not solved as yet. It is to the credit of the authors that they put them in a clear and scientific way for further study.

<sup>80</sup> PERRY, W. J., "The Disappearance of Culture," *The Eugenics Review*, July, 1924, pp. 104-113, RIVERS, W. H. R., "The Loss of Useful Arts," *Westernorck Anniversary Volume*, 1912

## IO STUDIES IN MIGRATION, DIFFUSION, AND MOBILITY OF CULTURAL OBJECTS, FEATURES, VALUES AND INDIVIDUALS

As we have seen, the term "social dynamics, mechanics, and social physiology" had been invented long ago. Their purpose was to be a study of the "motions" or processes going on within a social group or a culture complex. Although perhaps something in this field was gained from a purely qualitative standpoint, very little was done from a purely quantitative point of view. Treatises published on the subject talked more of the social physiology or mechanics than really studied social processes. Only recently there appeared the first attempts at real study of the dynamics of social processes or of social change. The first variety of this is given in the works of the so-called "diffusionists" in cultural anthropology. Their contribution to sociology has consisted not only in their decisive criticism of the "linear concept of evolution," and not so much in a setting forth of interesting but doubtful broad hypotheses, as in their careful study of the area, the alteration, the routes, the velocity, the obstacles, and the favorable conditions of the migration or diffusion of a definite and tangible cultural feature, beginning with a pot or design, or stone collars, and ending with a definite rite, ceremony, myth, or belief. Studying carefully these phenomena they started what may be styled a scientific study of the social circulation and diffusion of cultural features. A real knowledge of these phenomena is as important for sociology as a knowledge of the circulation of blood in an animal organism for physiology. The works of F. Graebner and his pupils, W. H. R. Rivers, Elliot Smith, W. J. Perry, Franz Boas, R. H. Lowie, A. L. Kroeber, A. Goldenweiser, C. Wissler, and of many others, have already given a great deal in this field.<sup>67</sup> They have set forth an example to

<sup>67</sup> See GRAEBNER, F., *Methode der Ethnologie*, Heidelberg, 1911; BOAS, F., "Evolution or Diffusion," *Am. Anthropologist*, July-September, 1924; WISSELER, C., *The Relation of Nature to Man in Aboriginal America*, N. Y., 1926; LOWIE, R. H., *Primitive Society*, MACKENZIE, D. A., *The Migration of Symbols*, N. Y., 1926; GOLDENWEISER, A., *Early Civilization*; see other literature in GOLDENWEISER, A., "Diffusionism and the American School of Historical Ethnology," *American Journal of Sociology*, July, 1925; BARNES, H. E., *New History and Social Studies*, Chap. IV; WALLIS, W., *An Introduction to Anthropology*, 1926, Chap. XXXIX, *Ethnologica*, a special journal edited by F. Graebner. See also OGBURN, W., *Social Change*, Part III, and VIRKANDI, A., *Stetigkeit im Kulturwandel*;

be followed by an intensive study of migration and diffusion of various cultural traits within the present complex society. An accumulation of accurate and quantitative data about these phenomena would permit us to construct an inductive theory of social circulation, migration, diffusion, fading, modification, combination and disassociation of the components of culture, and through that, the "dynamics" of culture complexes.

The second group of studies in social dynamics deals with the phenomena of territorial migration, shifting, segregation, and concentration of individuals. They were started much earlier. Being done principally by statisticians, they have already yielded many valuable results free from any speculation. As a variety of this type of study may be mentioned that of migration from the country to the city, and *vice versa*. The investigation of the dynamic processes in the social mobility of cultural traits and individuals, however, did not stop with the above phenomena. A series of sociologists, like V. Pareto, G. Sensi, O. Ammon, M. Kolabinska, and many others, began to study the social circulation of individuals from one occupational, religious, economic, political, and other social position to another, and from one social stratum to another. In this way, step by step, the field of "social physiology" has been broadened, and at the present moment we are at the beginning of the first attempts to construct a general, but factual theory of social mobility. One of such attempts has been made by the writer in his *Social Mobility*. Concentrating his attention principally on the vertical mobility of individuals, he has tried to give an account of what has been done in this field, and what are the factors, the forms, the fluctuations, the mechanism, and the effects of social mobility, especially in its vertical form. The reader had best go to this book for detailed information, but it may be proper here to outline briefly the principal conclusions of the study. In its essentials they are as follows:

*Conception of Social Mobility and Its Forms*—By social mobility I understand any transition of an individual or social

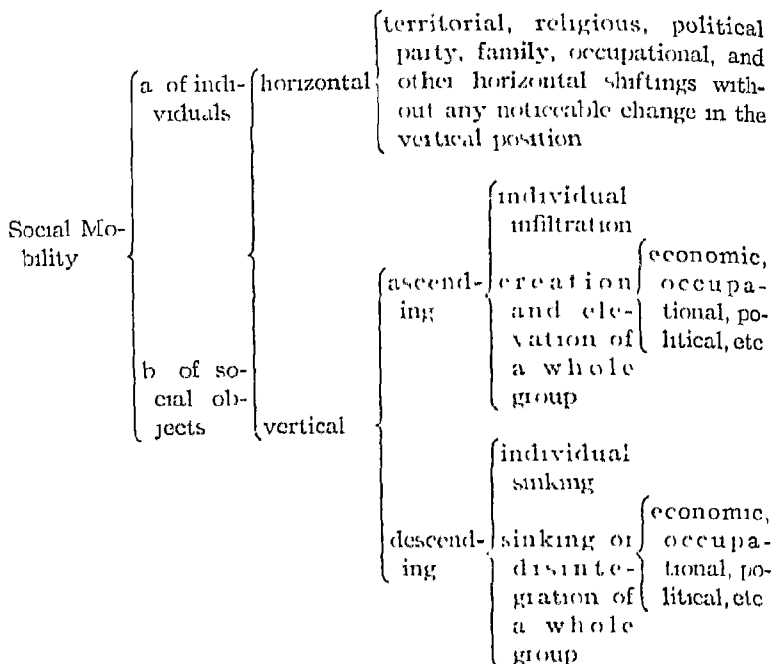
---

WILLEY, M. M., and HERSKOVITS, M. J., "Psychology and Culture," *Psychological Bulletin*, Vol. XXIV, 1927. The school has, however, many doubtful premises and questionable generalizations. Part of its weak points are well outlined in *L'année sociologique*, 1923-24, pp. 310-318, 321-330.

object or value—anything that has been created or modified by human activity—from one social position to another. There are two principal types of social mobility, *horizontal* and *vertical*. By *horizontal social mobility* or shifting, I mean the transition of an individual or social object from one social group to another situated on the same level. Transitions of individuals, as from the Baptist to the Methodist religious group, from one citizenship to another, from one family (as a husband or wife) to another by divorce and remarriage, from one factory to another in the same occupational status, are all instances of social mobility. So too are transitions of social objects, the radio, automobile, fashion, communism, Darwin's theory, within the same social stratum, as from Iowa to California, or from any one place to another. In all these cases, "shifting" may take place without any noticeable change in the social position of an individual or social object in the vertical direction. By *vertical social mobility* I mean the relations involved in a transition of an individual (or a social object) from one social stratum to another. According to the direction of the transition there are two types of vertical social mobility—*ascending and descending*, or *social climbing and social sinking*. According to the nature of the stratification, there are ascending and descending currents of economic, political and occupational mobility, not to mention other less important types.

The situation is summed up in the scheme shown on page 750.

*Immobile and Mobile Types of Stratified Societies*—Theoretically, there may be a stratified society in which the vertical social mobility is nil. This means that within it there is no ascending or descending, no circulation of its members, that every individual is forever attached to the social stratum in which he was born. Such a type of stratification may be styled as absolutely closed, rigid, impenetrable, or immobile. The opposite theoretical type of inner structure of stratification is that in which the vertical mobility is very intensive and general, here the membranes between the strata are very thin and have the largest holes to pass from one floor to another. Such a type of social stratification may be styled open, plastic, penetrable, or mobile. Between these two extreme types there may be many middle or intermediary types of stratification.



*Some Results of a Study of the Vertical Mobility—Propositions Concerning the Fluctuation of the Velocity and Generality of Vertical Mobility in Space and Time—1* There has scarcely been any society whose strata were absolutely closed, or in which vertical mobility in its economic, political, occupational, and other forms was not present

2. There has never existed a society in which its vertical mobility has been absolutely free and in which the transition from one social stratum to another has had no resistance.

3. The intensiveness and generality of vertical mobility varies from society to society (fluctuation in space) and within the same society from time to time

4. In the fluctuation of vertical mobility in time there seems to be no definite perpetual trend toward either an increase or a decrease of the intensiveness and generality of mobility. All trends seem to have been only temporary, being superseded by the



opposite ones in a longer period of time. This is proposed as valid for the history of a country, for that of a large social body, and, finally, for the history of mankind

5. The nineteenth and the twentieth centuries in the history of the Western societies have been periods of highest mobility in its occupational, economic, and political forms. However, in the past there have been periods of an equal and, perhaps, even greater mobility

*Propositions Concerning the Channels and the Machinery which Controls the Vertical Mobility of Individuals*—1 The most common channels through which vertical shifting of individuals goes on are the series of social institutions like the army, church, school, political parties, and different occupational institutions. They play the rôle of "elevators" through which people go "up" and "down"

2. With the exception of periods of anarchy, vertical mobility of individuals and their placement at different social strata is controlled by a complex machinery of social testing, selection and distribution of individuals within the society. This machinery is composed of social institutions of the family, church and school, which test the general intelligence and character of individuals, and of different occupational institutions which retest the results of the family, church and school testing, and especially test the specific ability of individuals necessary for a successful performance of definite occupational functions. This "testing and selective" rôle of these institutions is no less important than their "educational and training" rôle. From this it follows that the population of different social strata is selective.

*Propositions Concerning the Effects of Mobility*.—1 In the field of racial composition of a society: Under the condition of lower procreation of the upper strata an intensive vertical mobility leads to wasting of the best population of society. It is probable that in a long period of time this wasting may lead to a racial depletion of the population. This is the price paid by a mobile society for its rapid progress.

2. In the field of human behavior and psychology. An intensive vertical mobility facilitates an increase of the plasticity and versatility of behavior, open-mindedness, mental strain, in-

tellectual progress, and progress of discoveries and inventions. On the other hand, it facilitates an increase of mental diseases, superficiality, insensitiveness of nervous system, scepticism, cynicism, and "idiosyncrasies", it also diminishes intimacy in interrelations of individuals, increases their social isolation and loneliness, favors an increase of suicide, hunting for sensual pleasure and restlessness; finally, mobility facilitates disintegration of morals

3. In the field of social processes and organization. Mobility, under some conditions, facilitates a better and more adequate social distribution of individuals among different social strata, economic prosperity and social progress. The effects of mobility on social stability are very complex, partly positive, partly negative; all in all, rather negative. Its influence upon longevity and continuity of culture complex is negative also. It facilitates atomization and diffusion of solidarity and antagonisms, increase of individualism followed by a vague cosmopolitanism and collectivism.

Such are the most general conclusions reached. They, however, are tentative only. In spite of the author's desire to base his conclusions only on factual materials, the data were often lacking. Therefore, the propositions need to be tested by future studies in the field.

## II. STUDIES OF SUDDEN, CATAclySMIC, REVOLUTIONARY, AND CATASTROPHIC CHANGES

The last group of the studies of social dynamics deals with the phenomena of a sudden and spasmodic social change. The first variety of these works deals with sudden "mutations" of cultural features generally.<sup>88</sup> Their principal object is a study of the factors of, and the regularities in, the dynamics of inventions, as a principal form of such innovations. The above mentioned works dealing with men of genius have contributed a great deal to the elucidation of the problem. Furthermore, the studies of W. Ogburn, Charles Cooley, W. Ostwald, A. E. Tanner, R. Thurnwald, Engelmeier, F. Taussig, C. L. Morgan, G. Tarde,

<sup>88</sup> See PETRIE, W. M. F., *The Revolutions of Civilization*, London, 1912, TEGGART, F. J., *Theory of History*, 1925, PERRY, W. J., *The Growth of Civilization*; PAULHAN, FR., *Les transformations sociales des sentiments*, Paris, 1920.

T. Ribot, V. Pareto, and others have indicated many social conditions important from this standpoint.<sup>80</sup>

The next variety of studies is a factual study of the social changes called forth by a catastrophe like an inundation, earthquake, cyclone, or other cosmic phenomena. S. H. Prince's monograph represents a good sample of this type of investigation. Like a naturalist or a geologist he observed and analyzed the effects of the Halifax disaster (explosion) on various sides of social life, behavior, activity, and organization of the Halifax community.<sup>81</sup> A continuation of similar studies promises a great deal for the inductive knowledge of the character of such catastrophic changes.

The third variety of the studies deals principally with what is known as political or social revolution. Among many works of this class, especially important are the contributions of H. Taine, G. LeBon, A. Bauer, Galeot, Charles A. Ellwood, R. Pohlmann, G. Richard, I. King, L. von Wiese, G. Landauer, L. P. Edwards, A. Vierkandt, and the writer.<sup>81</sup>

<sup>80</sup> See OGBURN, W., and THOMAS, D., "Are Inventions Inevitable?" *Political Science Quarterly*, March, 1922. COOLIDGE, CHARLES, "Genius, Fame, and the Comparison of Races," *Annals of the Amer. Academy Political and Social Sciences*, 1897. ENGELHART, I., *Theory of Creation*, Teoria Tvorchestva (Russia), TAUSSIG, F., *Inventory and Money Matters*, OSTWALD, W., *Grosse Männer*, Leipzig, 1909, TANNER, A. P., "Creative Social Aspects of Invention," *Amer. Journal of Psychology*, 1915, MORGAN, C. L., *Emergent Evolution*, London, 1923, RIBOT, T., *Essay on the Creative Imagination*, Chicago, 1906, BALDWIN, M., *Social and Ethical Interpretations*, Part II, N. Y., 1897, GOWIN, E. B., *The Executive and His Control of Men*, N. Y., 1915, THURNWALD, R., "Fuhrerschaft und Siebung," *Ztschrift für Völker Psychologie und Soziologie*, March, 1926.

<sup>81</sup> PRINCE, S. H., *Catastrophe and Social Change*, N. Y., 1920.  
 One of the deeper treatments of the phenomena of revolution still remains in H. Taine's classical work *Les origines de la France contemporaine*, translated into English *The French Revolution*, N. Y., 1878-85, LL BON, G., *The Psychology of Revolution*, N. Y., 1913, POHLMANN, R., *Geschichte d. Antik Kommunismus*, Paris, 1908; ELLWOOD, CHARLES A., "A Psychological Theory of Revolutions," *American Journal of Sociology*, XI, 1905-06, *The Psychology of Human Society*, N. Y., 1925, Chap. VIII, RICHARD, G., "Les conditions de la conception de la criminalité," *L'année soc.*, 1899, VIERKANDT, A., "Zur Theorie der Revolution," *Schmalzer's Jahrbuch f. Gesetzgebung*, 46 Jahrgang, Heft 2, 1922, GALEOTI, *La psychologie révolutionnaire*, Paris, 1923; VON WIESE, L. P., and several other studies in *Verhandlungen des Dritten Deutschen Sociologenkongresses*, 1923, LANDAUER, G., *Die Revolution*, Frankfurt, 1907, FRIMAN, H., *The Revolution*, etc., München, 1921, KING, I., "The Influence of the Form of Social Change upon the Emotional Life of a People," *American Journal of Sociology*, Vol. IX, EDWARDS, L. P., "Mechanics of Revolution," *St. Stephen's College Bulletin*, May, 1923, LUDWIG, E., *Einige Gedanken zur Sociologie der Revolution*, 1918, SOROKIN, P., *The Sociology of Revolution*, 1925, TOLLER,

As a result of the studies at the present moment we know a great deal about the phenomena of revolution, and what is especially important, we know several regularities and "eternal components," which, in a degree, are found in all revolutions and compose their "eternal" skeleton. In their totality, the studies enumerated above under the paragraph numbers 7, 8, 9, 10 and 11 are a great contribution to our knowledge of social dynamics. They do not unravel all its mysteries, but none the less they represent a considerable progress toward a better and more objective acquaintance with social processes and their relationship.

## 12 BEGINNING OF THE STAGE OF EXPERIMENTAL SOCIOLOGY

Though in the above the term "experimental" has been used in an application to several studies, nevertheless they are experimental only in a broad sense of the term. Purely "experimental" studies in which all the relevant conditions are under the control of an investigator and are created by him have been very few in sociology. Meanwhile, in so far as sociology is a nomographic science, and tries to formulate functional or causal laws, it needs an experimental method in a narrow sense of the term no less than any other nomographic science. Hence, sooner or later, sociology has to begin to work "experimentally." A series of quite comprehensible conditions makes an application of this method to the study of social phenomena difficult, often impossible. None the less, there are many problems which seem to be possible to be studied experimentally. As an example of such pioneer experimental attempts may be mentioned here the investigations of P. F. Voelker, F. Allport, G. S. Gates, A. Mayer, E. Meumann, quoted in Chapter VIII, and the studies of E. B. Hurlock, M. Parten, M. Walker, and the writer carried on at the University of Minnesota.<sup>92</sup> These studies are to be regarded as the first

E., *Masse Mensch*, Potsdam, 1921; LOMBROSO, C., *Le crime politique et les révolutions*, Paris, 1922. Besides, still extraordinarily valuable are DE MAISIRE, J., *Considérations sur la France, Théorie des révolutions par l'auteur de l'Esprit de l'histoire*, Paris, 1817, 4 volumes; not to mention the wonderful analysis of revolution by Plato, Aristotle, Machiavelli, Guicciardini, J. Bodin, T. Hobbes and other classical authors.

<sup>92</sup> See for instance, HURLOCK, E. B., "The Value of Praise and Reproof," *Archives of Psychology*, Vol. XI, No. 71, SOROKIN, P., "An Experimental Study of the Effects of Collective and Individual, Equal and Unequal Remuneration and Pure Competition on the Efficiency of the Work," *Kohler Vierteljahrshfte*

weak steps toward a really experimental sociology. It is highly probable that these attempts in a better and better form will be made more and more often until sociology, at least in some parts, will become a really experimental science. Anyhow, things seem to be drifting that way.

### 13 CONCLUSION ABOUT SPECIAL STUDIES

Space does not permit us to continue a further enumeration of other special studies. The above, however, shows that at the present moment we already have a considerable number of them. They suggest that the stage of speculation in sociology is passing away. If general theories, as hypotheses, were necessary to start special and more accurate investigations, the general hypotheses themselves may now be judged on the basis of the special studies. As they have been accumulating, they have begun to exert more and more influence on the general theories themselves. This means that a real progress of sociology as a science has been going on principally in the form of these special studies. I do not hesitate to prophesy that, such studies being continued, within a few decades we shall have textbooks in sociology as different from the existing ones as the biological treatises before Lamarck and Darwin are different from the present courses in biology.

Being grateful to our predecessors for their suggestive hypotheses and tentative generalizations, we, nevertheless, must devote ourselves not to a pondering upon generalities, but to the special, factual, and especially experimental studies, of social problems.

### 14 GENERAL CONCLUSION ABOUT THE SOCIOLOGISTIC AND PSYCHOLOGICAL SCHOOLS

We have passed a long way in our analysis of the general theories of the sociologistic and psychological schools, their branches, and special studies. It is time to give a general conclusion about the schools. It is brief. There is no doubt that they have contributed greatly to the science of sociology. There is no doubt also that they have an unquestionable right to existence

---

*See Sociologia*, Band V, Heft I, 1927. Further studies of the writer and of several graduate fellows, who work under his guidance (A. Anderson, M. Tanquist), will be published some time in the future.

There is no doubt that a continuation of the studies along the lines of their principles promises a rich harvest, but in so far as they pretend to have a monopoly on the scientific study of social phenomena, and in so far as they try to regard the processes of history as an equation with one unknown, their claims are not justified and ought to be rejected

## CHAPTER XIV

### CONCLUSION. RETROSPECT AND PROSPECT

It is time to finish our walk over the field of sociology. We have crossed it from border to border in various directions. It is certain that we have not studied its secondary features as attentively as perhaps we should have. It is certain also that we could not study in detail the character of the small sociological houses built by individual sociologists. Nevertheless, we have explored the most important features of the field sufficiently well to have an approximately accurate idea about its present situation. Let us briefly sum up our impressions.

First, the field is divided into many areas with different methods of cultivation of sociological knowledge. Consequently, the knowledge itself grows in an elementary and somewhat anarchical way. The whole field reminds one of a half-wild national forest rather than a carefully planned garden. Shall we regret such a situation? The answer is that some improvement in the general planning for the whole field is probably desirable. Nevertheless, the planning and standardizing must not be overdone. An artificial standardization in sociology is especially dangerous. It may lead to a degeneration of real sociological knowledge into dry and lifeless scholastics. The complex nature of social phenomena makes rather necessary a variety of the approaches and methods of study. Attacking them with various methods and from various scientifically sound standpoints we have more chances to know them than by attacking with only one standardized method and from one standardized standpoint. Some sociologists are worried about the lack of such a uniform standard, and some non-sociologists often indicate this feature as an evidence that there is no such science as sociology. We must not be troubled much with these worries and criticisms. If the critics know something about the non-sociological cultural sciences like law, eco-

nomics, history, political science, psychology, and so on, they must recognize that these disciplines are approximately in the same state of wilderness in which sociology is placed. Only those of these "scholars" who do not know their specialty beyond a couple of textbooks, or beyond their own block in the whole field of these sciences, can believe that they are standardized and well "combed." As a matter of fact, each of these sciences is in about the same state of "wilderness" as sociology. Therefore we may advise the critics that they would be better silent in this respect. *Medice cura te ipsum* we can say to them. So much about this point.

The second conspicuous feature of the explored field is that it is rich with "sterile flowers" and "weeds." Speculative discussions about what sociology is; what it ought to be, what culture is, whether society is a bio-organic, psycho-organic, super-organic, or mechanic system; whether culture is a psychical or non-psychical phenomenon, what the difference is between cultural, social, psycho-social and psychological phenomena, what progress is, what the relationship of society and the individual is; and so forth and so on are examples of what is styled "sterile flowers" in sociology. Many sociological works have factually consisted in a mere speculation over these and similar problems and have not gone further. They have taken the "ante-chamber" of sociology for its whole building. Besides, even these introductory problems have been often outlined in the vaguest and the most unsatisfactory way. Shall we wonder that such "sociologies" have not given us any real knowledge of social phenomena, except a lot of somewhat indefinite words piled one upon another? Shall we be surprised that after reading such "sociologies" many people of thoughtful mind should have assumed a negative attitude toward such a "science"? They are right as far as this "word-piling" is concerned. They rightly say: "Instead of a long and tedious reasoning of what sociology is, show it in fact." "Instead of a discussion over how sociology ought to be built, build it." "Instead of 'flapping' around the introductory problems of the science, give us something certain, show us your causal formulas, and give us a single real analysis of the phe-



nomena" They seem to be right in their criticism, as far as these "sterile flowers" of sociology are concerned

Now come the "weeds" Their first variety is represented by "the preaching and evaluating judgments" in the field Many a "sociological" work in its bulk is but a book of prescriptions of what is good and what is bad, what ought to be done, and what ought to be avoided, what is progress, and what is regress, what reforms are to be made to save "the world" from its evils, and so on As this preaching job does not require any serious study of the facts, a great many incompetent persons have pretended to be omniscient doctors who know how the world is to be saved, and give their "prescriptions" about war eradication, birth-control, labor organization, the sex and race problem, and so forth In this way, all kinds of nonsense have been styled, published, circulated, and taught as "sociology." Every idler has pretended to be a sociologist Shall we wonder that this again has discredited sociology greatly? In view of the heterogeneity of scientific and evaluative judgments, and in view of the radical difference between a study of the facts as they are and moralizing on what they ought to be, it is rather evident that this "weed" should be eradicated from the field of scientific sociology and planted where it belongs.

Other "weeds" are different, but also harmful An insufficient study of the facts in time and space; a mania for generalizing a certain conclusion far beyond the factual basis on which it is built, an ignorance of the theories and studies made by others and in preceding times, a failure to make from a certain hypothesis all the important conclusions and to verify them as to whether they are corroborated in space and time; a failure to test an invented hypothesis seriously—such are some of these "weeds" Shall we wonder that even the best theories in sociology are fallacious to a certain extent? A slight attempt to test them shows at once that either their factual analysis is wrong, or that their generalization is overdrawn, or that a purely fictitious correlation is accepted for a real one, or that the conclusion is one-sided Under such conditions, it would naturally be expected that sociology would remind one of a "museum of scientifically pathological theories," as Professor Petrajitzsky rightly says. The reading

of this book has shown this. It is needless to say that these "weeds" must be eradicated, too.

This criticism does not mean, however, that in this field we have found only sterile flowers and weeds. By no means. We have seen in each district a considerable number of potentially strong trees, fine plants and beautiful flowers. I say "potentially" because they are considerably overgrown by the weeds and sterile flowers that need to be cleared away from them. Thus being done, they may be the pride of every scientific gardener. In so far as this, sociology is not only going to be a science, but already *is* one; but only within the mentioned limits. In order to broaden these limits, we must evidently avoid a repetition of the above mistakes. This is the task of the younger and the future generations of sociologists.

Finally, one inference is to be made from the above survey. There are a great many theories devoted to a discussion of what sociology is and what is its subject-matter. It is not my intention to enter into a discussion of the problem. My intention is to indicate that instead of a speculation over the problem, many an author would have done better by studying the development of sociological theories for the last fifty years. Such study shows something very instructive in this respect. In the first place it shows that several definitions of sociology are in contradiction with the real movement of sociological studies. For instance, if we must accept the definition of the formal school, almost all the above studies would have to be excluded from sociology. What would remain would represent something so insignificant that it scarcely would deserve the name of a sociology or any other science. With a corresponding change, this may be said of some other definitions of sociology. In the second place, the development of sociology begins to show more and more clearly what its subject-matter is. It seems to be a study, first, of the *relationship and correlations between various classes of social phenomena, (correlations between economic and religious, family and moral, juridical and economic, mobility and political phenomena and so on)*, second, that *between the social and the non-social (geographic, biological, etc.) phenomena*, third, the study of the *general characteristics common to all classes of social phe-*

*nomena* All the surveyed schools are busy with either the establishment of correlations between various classes of social phenomena or between the social and the non-social phenomena, or with an elaboration of the formulas which describe their most general features.<sup>1</sup> Whether a sociologist likes this or not, such seems to have been the real subject-matter of sociological theories. More than that, this subject-matter becomes more and more clear as we proceed from the beginning to the end of the period studied. It is not my purpose to develop and substantiate this conception of sociology and its subject-matter. I have done it elsewhere. Through indicating the above fact I want only to draw the attention of the sociologist to what has been the real subject-matter of sociological theories. This may prevent many a wild speculation over the problem and may be useful for those who are inclined to study this type of topic. In addition, I shall observe only that this conception agrees with the best definitions of sociology, though differently worded, and with the nature of really existing sociology. Being a mere inference from the survey, it is less speculative and more inductive than many other definitions, and therefore, it is likely to be more accurate than many other definitions set forth by various authors. Sociology has been, is, and either will be a science of the general characteristics of all classes of social phenomena, with the relationships and correlations between them; or there will be no sociology.

<sup>1</sup> It is easy to understand that both components of the subject-matter of sociology are logically inseparable. Where we have to study  $N$  classes of phenomena there logically should be  $N+1$  classes of sciences. Each of  $N$  special sciences studies the characteristics of its special class of phenomena, the additional  $N+1$  science would study the characteristics common to all  $N$  classes. Two fundamental classes of organisms, plants and animals, require the existence of botany, which studies the specific characteristics of plant-organisms, zoology, which deals with animal organisms, and general biology, which studies the characteristics common to both classes of organisms and their relationship. Likewise if social phenomena are classified into the classes  $a, b, c, d, \dots, n$ , each class being studied by a special social science (economics, political science, law, etc.), besides  $N$  special sciences there should be an  $N+1$  science which would study the general characteristics common to all  $N$  classes of social phenomena and the relation of or correlation between them. Such is the logical reason for an existence of sociology in the defined sense. And such has really been the subject-matter of sociological theories for the period studied. See a brilliant analysis of the above in PIRAJIŪSKY, LI O, *Introduction to the Theory of Law and Morals*, pp. 80-81, *vide* also BOROKIN, P., *Systema sociologiae*, Vol. I, pp. 30-36.



# INDEX OF NAMES

- Abbott, E., 714  
 Abercrombly, J., 173  
 Adams, B., 589, 590, 591  
 Addams, J., 717  
 Adler, M., 526  
 Aftalion, A., 552, 733  
 Ahmema, 654  
 Alkin, J. A., 130, 131  
 Allport, F., 47, 48, 155, 157, 583, 603,  
     604, 620, 623, 625, 654, 723, 724, 754  
 Ammon, Otto, 60, 222, 244, 251, 256,  
     268, 270, 307, 308, 334, 453, 737, 748  
 Andrews, B. R., 462  
 Angus, S., 692  
 Anoutchin, D. N., 134, 135  
 Arbuthnot, J., 100  
 Aristotle, 99, 221, 137, 505, 516  
 Arkhangelsky, B. M., 635  
 Arlitt, A. H., 290, 296, 298  
 Armitage, F. P., 112, 133, 629, 630  
 Aschaffenburg, G., 560  
 Aust, E., 692  
 Avonarius, R., 42  
 Ayres, L., 380  
  
 Babcock, M., 300, 302  
 Babkin, B., 628  
 Bacii, K. E. *See* von Bacii  
 Bagehot, W., 12, 311, 313  
 Bagehot, J., 353  
 Baldwin, B. T., 264  
 Baldwin, J. M., 457, 458, 604, 753  
 Balbo, C., 204  
 Baltzy, A., 385  
 Barcelona, A. P., 12, 13, 16, 18, 35  
 Barker, E., 198  
 Barnes, H. L., 100, 207, 463, 475, 480,  
     602, 620, 747  
 Barnich, G., 20  
 Barone, E., 40, 44  
 Bartels, A., 735  
 Barth, P., 92, 100, 207, 418, 463, 481,  
     482, 490, 520, 526, 563, 640, 643, 673,  
     727  
 Beas, 158  
 Baer, A., 513, 718, 753  
 Baer, W., 706  
 Baxter, J. H., 135  
 Bayle, 514  
  
 Beard, C. A., 578-580, 585  
 Bechtereff, W., 12, 13, 18-20, 35, 617,  
     623  
 Beddoe, J., 278  
 Belloc, H., 706  
 Belot, 637  
 Below, G. *See* von Below  
 Bender, H. H., 265  
 Benni, 716  
 Bentham, J., 11  
 Bentley, A. F., 12, 28, 617, 620, 644,  
     647  
 Berchareff, N., 26  
 Bergson, 729  
 Berkeley, G., 11  
 Bernard, E., 400  
 Bernard, L. L., 604, 620, 625  
 Bernays, M., 153, 159  
 Berndt, O., 329  
 Bernhardt, 318, 328  
 Benheim, 738  
 Bernstem, E., 526  
 Ben, H., 738  
 Bertillon, J., 135, 398, 401, 716  
 Besson, L., 147  
 Beveridge, Sir Wilham, 100, 120-126,  
     379, 552, 735  
 Bianchi, 654  
 Bienkowsky, 153  
 Bilsky, F., 375  
 Binet, A., 143  
 Blache, V. *See* de la Blache  
 Bláha, A., 718  
 Blank, R., 580  
 Bloch. *See* von Bloch  
 Blüher, H., 605-607  
 Bluntschli, J. K., 206, 210  
 Boag, H., 338  
 Boas, F., 131, 132, 133, 304, 729, 747  
 Bockh, R., 716  
 Bodart, G., 324, 326  
 Bodin, J., 100  
 Bodio, L., 159  
 Bogardus, Emory S., 11, 458, 508-510  
     727, 728, 736, 743  
 Bogart, E. L., 338  
 Bohn, G., 371  
 Bonald, M. *See* de Bonald  
 Bongor, W. A., 166, 560, 733

- Bonwick, 168  
 Boudin, J E, 465  
 Book, W F, 290, 714  
 Booth, C, 559, 717  
 Borel, E, 528  
 Borgatta, G, 39  
 Boring, E G, 630  
 Bosco, A, 715  
 Boudin, 135  
 Bouglé, C, 211, 413, 417-419, 421, 422,  
   454, 463, 464, 467, 475, 478, 479, 480,  
   493, 637, 669, 670, 724, 727  
 Bourgeois, L, 210, 211  
 Bourne, R, 320  
 Bournet, A, 341  
 Bousquet, G II, 39, 40  
 Boutny, E, 720  
 Boyen, P, 60  
 Bovet, P., 353  
 Bowley, A L, 371-373, 376, 378, 379,  
   552  
 Bozi, A, 12  
 Bramwell, B. S., 269, 273  
 Branford, V, 463  
 Breckenridge, S., 714  
 Brentano, L, 696  
 Breysig, K, 213  
 Bridges, J M, 290  
 Bingham, C. C., 296  
 Brinkmann, C, 213  
 Broch, 134, 135  
 Brown, G L, 301  
 Brown, J, 556  
 Brownlee, D J, 371, 379, 735  
 Bruckner, 120, 124  
 Buhnes, J, 100, 103, 104, 106, 107,  
   109, 110, 111, 115, 117, 118  
 Bryant, W., 122, 125, 126  
 Bryce, J, 60, 720  
 Bucher, K, 709  
 Buckle, H T, 100, 114, 115, 116, 129,  
   130, 133, 150, 462  
 Budge, 359  
 Bukharn, N, 526, 546  
 Burdge, H, 714  
 Burgess, Ernest W, 327, 328, 353, 446,  
   489, 508-511, 607, 644, 645, 651, 652,  
   700, 714, 717, 719, 740  
 Burke, E, 200, 437  
 Burr, C S, 263  
 Burt, C, 714  
 Bushan, G, 609  
 Bushée, F A, 332, 340, 642, 709  
 Butler, N M, 320  
 Buxton, B, 135  
 Caldwell, O, 462  
 Candolle, A. See de Candolle  
 Cannan, E, 394  
 Cannon, W. B., 630  
 Carey, H C., 12-16, 34, 434, 640  
 Carl, F., 12, 13, 39, 40, 60, 383, 384,  
   380-388, 389, 391, 393, 394, 413-417,  
   427, 428, 551  
 Carlyle, 657  
 Carr-Saunders, A M, 357, 359, 382,  
   384, 394, 402, 406, 413, 429, 573,  
   612  
 Carver, F. N., 12, 13, 18, 22, 23, 328,  
   338  
 Case, Clarence M, 340  
 Casper, J L., 139  
 Cath, C., 192  
 Cato, 518  
 Cattaneo, 138  
 Cattell, J McK., 192, 264, 284, 409,  
   410, 714  
 Cauderhan, 338  
 Chamberlain, H S., 221, 222, 229-233  
 Chamberlain, K, 60  
 Chang, C H., 396, 514, 515, 695  
 Chapin, F Stuart, 458, 559, 576, 635,  
   717, 725, 720, 730, 742, 743, 745  
 Chardin, Sir J., 100  
 Charvachov, 166, 560  
 Chateaufneuf, B, 334  
 Chess, F., 710  
 Child, V G., 265  
 Christopher, W. S., 159  
 Cicero, 99  
 Claassen, W., 141, 142, 264, 334  
 Clark, J M., 530  
 Clarke, E L., 192, 264, 285, 714  
 Clayton, H H., 120  
 Closson, C C., 250  
 Codrington, R., 669  
 Coker, F W., 100, 200, 207  
 Colajanni, N., 166  
 Colcord, J, 716  
 Cole, L. E., 290  
 Coletti, F., 562  
 Colignon, R., 334  
 Collins, M., 556  
 Combarieu, J., 709  
 Commons, J., 526, 538, 700, 704  
 Comte, August, 12, 11, 13, 58, 92, 362,  
   369, 433, 438, 505, 728  
 Comte, C., 100  
 Confucius, 99  
 Constantin, A., 271, 328, 335  
 Conway, M., 353

# INDEX OF NAMES

765

- Cooley, Charles, II, 85, 192, 286, 434,  
 436, 447, 457, 458, 508, 656, 658, 659,  
 713, 752, 753  
 Corne, A., 311  
 Coste, A., 359, 370, 388, 390, 391, 407,  
 409, 460  
 Cottin, P., 211, 215  
 Coulanges, F. See de Coulanges  
 Counts, G. S., 290, 714  
 Cournot, A., 37, 42, 502, 527  
 Cox, H., 382, 398  
 Crocy, E., 462  
 Cule, G. M., 353  
 Croce, B., 520, 535, 738  
 Cruet, 700, 705  
 Cumberland, R., 8  
 Cunniffham, W., 462  
 Cunow, H., 521, 520, 530, 512, 516, 562,  
 563  
 Curschman, F., 399, 593  
 Curzon, E. See de Curzon  
 Cuvier, 100  
  
 Dalkemagne, 271  
 Dantley, E., 26, 60, 657, 720, 737  
 Darnemo, F., 462  
 Darte, Albert, 319  
 Darwin, Ch., 168, 247, 252, 309, 310,  
 311, 329, 505  
 Darwin, L., 331  
 Daxell, J. F., 296  
 D'Avon, G., 113, 399, 737  
 Davenport, Ch. B., 135, 264  
 Daxie, G. R., 499, 410, 552, 553, 561,  
 714  
 Davys, J., 620  
 Davys, M., 458, 602, 637, 654  
 Dawley, A., 714  
 Dealey, J. Q., 699  
 de Bonald, M., 437, 438, 661  
 de Caucholle, A., 283, 409, 714  
 de Coulanges, F., 13, 368, 474, 662, 664,  
 687  
 de Curzon, E., 64, 91  
 de Galatini, Arim, 60, 115, 221, 222-  
 229, 231, 235, 260, 292, 303, 308, 692  
 de Greef, G., 502, 503, 646  
 de Guerin, 159  
 de Justich, E., T. I., 371, 376  
 de la Blanche, A., 68, 100  
 Delafont, J., 211, 215  
 de la Grande, E., 16, 437  
 de Lapouge, A., 60, 132, 222, 233, 234,  
 244, 245, 246, 250, 251, 256, 268, 269,  
 270, 271, 273, 276-278, 307, 308, 329,  
 737-739  
 Delevsky, J., 328, 542, 728  
 de Maestre, J., 200, 325, 350, 437, 661,  
 754  
 DeMarinis, 12  
 de Molinari, 320  
 Demolins, E., 64, 65, 67, 69, 70, 72-78,  
 82-84, 86-90, 93, 94, 100, 116, 119  
 de Morgan, J., 265  
 Denker, J., 136, 265, 279  
 Denis, H., 199, 552, 562  
 Deplonge, S., 443, 475  
 de Quaticfages, A., 309  
 de Robertas, R., 654  
 de Roberty, E., 434, 438-443, 446, 448-  
 453, 461-463, 465, 539, 639, 645, 724,  
 745  
 de Rousiès, P., 65, 69, 84, 88  
 Derrick, S. M., 296, 297  
 Descamps, P., 264, 394, 486  
 Descartes, 6, 8  
 de Tocqueville, A., 720  
 de Tourville, H., 65, 69, 79-82, 84, 88,  
 95, 100  
 de Vitry, G., 438  
 Dexter, E. G., 100, 139, 156, 157, 159,  
 161, 162, 290, 559, 731  
 Dicey, A. V., 706, 708  
 Diserens, C. M., 709  
 Dixon, R. B., 131, 132, 136, 137, 265,  
 266, 268, 277, 279, 291-293  
 Doubleday, T., 551  
 Douglas, P. H., 530  
 Drachler, J., 716  
 Draghiesco, D., 434, 444-446  
 Dreyfus, R., 222  
 Diemel, J., 733  
 Drucker, S., 714  
 Drizma, A., 371  
 Dublin, L., 264, 382, 394, 398  
 Dubois, M., 117  
 Duclaux, 462  
 Dudfield, 373  
 Duff, J. F., 289, 290, 714  
 du Fresnoy, L., 100  
 Duguit, L., 496  
 Duhem, P., 42, 45, 528  
 Dunbar, J., 11  
 Dunlap, K., 603  
 Dunn, J. C., 308  
 Dunning, W., 199, 221  
 Duprat, G. L., 207, 212, 454, 464, 466  
 Dupréel, E., 388, 391, 447, 501

- Durkheim, E., 14, 28, 143, 160-162, 175, 215-217, 388, 390, 408, 434, 438, 443, 446, 447, 448, 463-480, 491-493, 530, 531, 558, 654, 662, 667, 692, 717, 724, 727, 730  
 Duruy, 43  
 East, E. M., 308, 394, 402  
 Eddy, W. H., 462  
 Edgeworth, 12, 37  
 Edwards, L. P., 753  
 Ehrlich, E., 700  
 Elderton, E. M., 264, 556  
 Eldridge, S., 604, 615  
 Eleutheropulos, B., 563  
 Ellis, H., 168, 192, 275, 282, 608, 609, 709, 714  
 Ellwood, Charles A., 457, 508, 526, 533, 604, 609, 619, 623, 625, 640, 642, 662, 665, 666, 668, 691, 708, 753  
 Eltinge, B., 353  
 Engelhardt, A. N., 326  
 Engelman, G. J., 168  
 Engelmeyer, 752, 753  
 Engels, F., 313, 514, 523, 526-546, 562, 563  
 Enriquez, F., 42  
 Eratosthenes, 99  
 Espinas, A., 434, 443, 462, 530, 531  
 Eubank, E., 716  
 Eulenburg, F., 738  
 Ewald, G., 722  
 Fahlbeck, P., 305, 408, 543  
 Fairbanks, A., 646  
 Falk, J. S., 144, 170  
 Faris, E., 603, 625, 654  
 Fari, W., 370, 371, 372, 552  
 Fauconnet, 464  
 Fay, E. A., 716  
 Feingold, G. A., 301  
 Ferguson, G. O., 294, 295  
 Ferland, M., 714  
 Ferrari, G., 388, 734  
 Ferrero, G., 320  
 Ferri, E., 313, 320, 731  
 Ferrière, 465  
 Finch, V. C., 116  
 Finlay, L., 556  
 Fisher, S., 192, 409, 410  
 Fiske, B. A., 462  
 Fiske, J., 12  
 Fleming, R. M., 132  
 Fleure, H. J., 132, 265  
 Flexner, S., 462  
 Florus, 99  
 Forry, 139  
 Fouillée, A., 201, 207, 210, 211, 450, 645, 720  
 Fournier, F. M. C., 11  
 Frank, T., 263, 395, 517  
 Franklin, 678  
 Frazer, J. G., 54, 168, 172, 412, 474, 486, 662, 668, 669, 688  
 Freeman, R. A., 589, 594, 597  
 Fremont, H., 753  
 Fresnoy, L. See du Fresnoy  
 Freud, S., 601, 606  
 Frischman-Köhler, M., 490  
 Froloff, J. P., 603, 618  
 Frymann, D., 388  
 Furst, C. M., 135  
 Gaedeken, P., 159, 160  
 Gageman, 168  
 Galeot, 753  
 Galpin, C. J., 719  
 Galton, F., 60, 222, 252-256, 282, 502  
 Garner, 519  
 Garth, T. R., 299  
 Gates, A., 159  
 Gates, G. S., 155, 583, 754  
 Gehlke, C. E., 443, 460, 464, 475  
 Gehrlach, 526, 541  
 Gekke, Su A., 178  
 Gentile, G., 526  
 George, H., 177  
 Gernet, M., 160, 560, 714  
 Gnanotti, 519  
 Giddings, Franklin H., 11, 207, 311, 340, 399, 391, 457, 458, 508, 511, 512, 640, 673, 727  
 Gide, C., 211, 329, 331  
 Gierke, O. See von Gierke  
 Gilby, W. H., 290  
 Gilfillan, S. C., 107, 182  
 Gillette, J. M., 719  
 Gilha, John L., 164, 559, 560, 714, 727  
 Gini, Corrado, 133, 196, 293, 394, 333, 381, 382, 383, 384, 388, 401, 422-427, 429, 430, 431, 716, 737  
 Ginsburg, M., 323, 406, 420, 484, 564, 565  
 Gnat, 312  
 Gisi, W., 139  
 Gobineau, Arthur. See de Gobineau  
 Goldard, H. H., 288  
 Goldenweiser, A., 487, 719, 747  
 Goldmark, P., 717  
 Goldsluty, P. W., 147



- Gorovoi-Shaltan, 336  
 Gossin, 37  
 Gottstein, A, 718  
 Gould, B. A., 131, 135  
 Gould, C. W., 263  
 Gowin, E. B., 264, 753  
 Grabner, F., 717  
 Graug, P. J., 278  
 Gracetic, R. *See de la Grasserie*  
 Greenwood, M., 373, 374, 556  
 Grimman B., P., 637  
 Grimm, J., 222  
 Groppati, A., 23, 563  
 Grose, E., 562, 563  
 Grothus, H., 8  
 Grotzahn, A., 113  
 Groves, E., 718  
 Gruenhagen, 168  
 Guerry, 730  
 Guercidanu, 519  
 Gugnebert, 689, 736  
 Gumplowicz, L., 199, 207, 316, 328, 340,  
     434, 480, 487  
 Gunther, F. K., 262, 263  
 Guyau, M., 799  
 Guyot, A. H., 100, 359  
  
 Haddon, A. C., 136, 265, 266, 279, 381  
 Haackel, E., 214  
 Haff, K., 200, 207, 466  
 Haggerty, M. E., 200  
 Haffwach, M., 417, 418, 463  
 Hall, G. S., 151, 353  
 Hall, W., 151  
 Hammecher, E., 521  
 Hance, W. H., 359, 519  
 Hankin, F. H., 221, 222, 239, 234, 265,  
     267, 269, 308  
 Hannon, A. H., 128, 129, 526, 532, 536,  
     570  
 Hannon, G., 211, 215, 216, 307, 361, 737  
 Haret, 12, 13, 16, 18, 35  
 Harngton, J., 519  
 Harmon, G. E., 271  
 Harris, J. A., 128, 716  
 Hart, H., 290  
 Hartman, D., 583, 723, 724  
 Hartsheime, H., 711  
 Hauer, L. W., 609  
 Hattou, M., 211  
 Haveratt, 345  
 Hays, L. A. and C., 449, 457, 458, 508,  
     509, 639, 640, 643, 651, 666, 706  
 Hays, L., 151  
 Hays, M., 714  
 Healy, W., 264, 714  
 Heape, W., 168  
 Hegel, 737  
 Heger, 271  
 Helm, G., 12  
 Heibaut, 11, 438  
 Heibertson, D., 64  
 Heider, 100  
 Heimes, G., 718  
 Herodotus, 99  
 Herrick, D. S., 301  
 Heiskovits, M. J., 748  
 Heitwig, O., 201  
 Hexter, M. B., 142, 144, 169, 170, 552,  
     553, 555, 556, 557, 714, 733  
 Hines, L. N., 158  
 Hippocrates, 99  
 Hirsch, N. D. M., 274, 294, 295, 298  
 Hobbes, 6  
 Hobbhouse, L., 323, 406, 420, 484, 564,  
     565-573, 655, 666, 691  
 Hoffman, F. L., 308  
 Holley, C. E., 290, 714  
 Hollingworth, L. T., 714  
 Holmes, S. J., 263, 265, 333  
 Holt, E. B., 645  
 Hong, J. M., 222  
 Honigsheim, P., 673  
 Hooker, 552, 553  
 Hoop *See van der Hoop*  
 House, F. N., 640, 644  
 Houzâ, E., 267, 269, 276, 278  
 Hovelaque, 355  
 Howard, C., 609  
 Howland, K. E., 559  
 Hrdlička, A., 264, 274  
 Hubert, 475, 530, 531  
 Humboldt, A. *See von Humboldt*  
 Hunter, W. S., 299, 622  
 Huntington, E., 100, 116, 120, 121, 123,  
     128, 138-162, 186, 187-193, 411, 714  
 Hurlock, E. B., 754  
 Hussler, E., 739  
 Huth, H., 11  
 Huvelin, P., 530, 531  
  
 Ibn-Khaldun, 100  
 Iherng, R., 339, 496, 700  
 Itwin, W., 706  
 Isserls, L., 290, 714  
 Izoulet, J., 434, 443, 446  
  
 Jacobs, P. P., 480, 643  
 Jacoby, P., 409, 737  
 Jacquart, C. J., 159, 715

- Jaensch, E. R., 722  
 Jahns, M., 328  
 James, E. O., 669  
 James, T. C., 132  
 James, W., 667  
 Janet, P., 199  
 Jasper, K., 659, 722  
 Jastrow, J., 611  
 Jastrzabsky, T. T. S. *See de Jastrzabsky*  
 Jenks, A. E., 716  
 Jentsch, 335  
 Jerome, H., 562  
 Jerusalem, F. W., 700  
 Jevons, H. S., 120, 121, 124  
 Jevons, W. S., 120, 121, 124  
 Jijlenko, A., 560  
 Joël, K., 734, 735  
 Johnson, E., 714  
 Johnson, R. H., 265, 306, 333  
 Jones, D. J., 308  
 Jones, M. Z., 117  
 Jones, Su. W., 221  
 Jordan, D. S., 329, 331  
 Jordan, H. E., 331  
 Jordan, L., 447  
 Jorger, J., 274  
 Josey, C. C., 604  
 Judd, J. W., 309  
 Juglar, C., 552  
 Jung, C. G., 722
- Kahn, J. *See van Kahn*  
 Kame, Lord, 11, 99, 100  
 Kampfmeier, P., 526  
 Kant, I., 505  
 Kantorowicz, H., 700  
 Kapp, 531  
 Kaucuff, N., 207, 526, 721  
 Kaufmann, A., 200, 395  
 Kautsky, K., 526, 536, 563, 585  
 Keith, Sir A., 131, 133, 134, 265  
 Keller, A. G., 320, 322, 340, 383, 388,  
 412, 458, 642, 651, 669, 671, 699  
 Keller, R., 294  
 Kelles-Krauz, C., 563  
 Kellogg, V., 329, 331, 336  
 Kelly, A. M., 714  
 Kelly, H. A., 169  
 Kelsen, H., 526  
 Kelsey, C., 192  
 Kenagy, H. G., 274, 620  
 Keynes, J. M., 383  
 Keyseiling, 657  
 Kidd, B., 326, 327, 662, 666, 671-673,  
 692-694
- Kimura, 126  
 Kinderman, C., 563  
 King, I., 753  
 Kirchhoff, A., 100  
 Kistakowski, B., 207, 492, 496  
 Kitchin, J., 732  
 Kjellén, 201  
 Klage, L., 722  
 Klapproth, J. V., 222  
 Klepikov, S., 113  
 Kluyver, H., 659, 720, 721, 722  
 Knibbs, G. H., 374, 376, 380, 394, 402  
 Knowlton, L. C. A., 162  
 Kochanowski, L., 480, 482, 483  
 Koffka, K., 604, 622, 623  
 Kohl, J. G., 100  
 Kohlbrugge, J. H. P., 719  
 Kohler, W., 622, 623  
 Kolubanska, M., 60, 748  
 Koller, A. H., 100  
 Kondratieff, N., 577, 578, 584, 734  
 Kornhauser, A. W., 290  
 Korsch, K., 526  
 Kossina, G., 265  
 Kotharovsky, R., 395  
 Kovalevsky, M., 174, 180, 234, 269,  
 320, 359, 388, 391, 393, 395, 397, 399,  
 497, 412, 464, 479, 481, 484, 485, 496,  
 510, 518, 549, 540, 563, 564, 599, 637,  
 654, 673, 698, 727
- Kraemer, S., 490  
 Kriepelm, F., 159  
 Kradkovič, B., 654  
 Kretschmer, E., 122  
 Krings, E., 169  
 Kruken, A. F., 198, 199  
 Kues, K., 575  
 Kroeber, A. L., 747  
 Kronfeld, A., 722  
 Kropotkin, P., 60, 313, 321, 453  
 Krose, H. A., 159  
 Krummich, 380  
 Kuczynsky, R., 719  
 Kuhn, A., 222  
 Kuhnes, L. L., 154, 159  
 Kummer, F., 735
- Labriola, A., 526, 532, 533, 537, 541  
 Lafargue, P., 563  
 La Ferrière, 201  
 Land, D. A., 274, 155  
 Landau, A., 215, 217  
 Landauk, 100, 505  
 Landauer, G., 753  
 Lange, F. A., 602

- Lange, M., 222  
 Langhe, T. A., 584, 611  
 Lao-tse, 99  
 Lapouge, V. See de Lapouge  
 Lappo-Damilevsky, A., 738  
 Larquier des Bancels, J., 604  
 Lashley, K. S., 608, 622  
 Laski, H. J., 496  
 Lassalle, F., 526  
 Lavrov, P., 100, 215, 737  
 Lazarus, M., 434, 435  
 LeBlanc, T. J., 374  
 Le Bon, G., 51, 60, 328, 353, 457, 662, 667, 668, 688, 737, 753  
 Lederer, E., 709, 753  
 Lee, M. P. H., 393, 396, 400, 515, 592, 695  
 Leffingwell, A., 159, 160-163  
 Legge, E., 692  
 Legge, J., 514, 695  
 Legoyt, 159  
 Lehman, A., 100, 154, 158  
 Leibnitz, G., 9  
 Lemm, N., (Linn), 526  
 Lenz, F., 262  
 Leontieff, K., 25, 26, 60, 351, 657, 661, 737  
 Le Play, F., 63, 98, 100, 103, 116, 175, 430, 502, 521, 713, 720  
 Leroy Beaulieu, 207, 459  
 Lescaze, J., 552, 732  
 Letourneau, C., 171, 178  
 Leuba, J. H., 669  
 Leupp, F. E., 709  
 Levasseur, E., 139, 166, 338, 341, 369, 370, 388, 389, 392, 452, 637, 715, 731  
 Levi-Brühl, 475  
 Lewes, G., 438  
 Lewinson, M., 339  
 Labich, 389  
 Lichtenberger, J. P., 481, 526, 637, 640, 643, 673, 715  
 Lidbetter, J. J., 559, 714  
 Lihenfeld, P., 200, 205, 208  
 Limouzin, C., 637  
 Lingot, S. N., 484  
 Linton, R., 308  
 Lippmann, W., 60, 348, 689, 706, 708, 709  
 Litt, T., 196, 207, 210, 213, 466, 493  
 Little, A. D., 462  
 Livi, R., 135, 271, 273, 278, 334, 726  
 Lobson, M., 157  
 Lombard, W. P., 159  
 Lombroso, C., 342, 754  
 London, E., 628  
 Lorenz, O., 734, 735  
 Loria, A., 359, 390, 526, 543, 563, 564  
 Lötka, A. J., 12, 13, 16-18  
 Love, A. G., 135  
 Lowell, A. L., 48, 52, 60, 348, 349, 689, 706  
 Lowie, R. II., III, 115, 486, 529, 575, 729, 747  
 Loyola, 602  
 Luciani, 630  
 Lucretius, 99  
 Lumley, F. E., 710  
 Lundberg, G., 584, 706-708, 724  
 Lurye, 580, 718  
 Lutz, F. E., 716  
 Maas, F., 192, 283, 409, 410, 714  
 MacDonald, A., 271  
 Macdonel, W. R., 141  
 MacDougall, W., 262-264, 269, 290, 353, 457, 603, 608, 609, 611, 613, 618, 621  
 Mach, E., 42, 45, 527  
 Machiavelli, 54, 100, 350, 368, 505, 519, 662  
 Mackenzie, D. A., 172, 747  
 Mackinder, H. J., 100, 192  
 MacLean, A. H., 282  
 Magnus, 626  
 Maue, H. S., 43, 53, 60  
 Maistre, J. See de Maistre  
 Malebranche, 6, 8  
 Malinowski, B., 529, 530, 669, 671  
 Malling-Hansen, 154  
 Mallock, W. H., 335  
 Malthus, 505  
 Mannhardt, 168  
 March, L., 264, 553, 554  
 Maron, L., 383, 384  
 Mario, A., 169  
 Marsh, H. D., 159, 630  
 Marshall, F. H., 168  
 Marshall, H. R., 353  
 Martin, E. D., 654  
 Martin, R., 265  
 Marvin, D., 716  
 Marvin, F. S., 462  
 Marx, K., 50, 54, 245, 313, 483, 514, 521-547, 574, 585  
 Masaryk, T. G., 526, 536, 731  
 Matiegka, 264  
 Matteuzzi, A., 100, 171, 174, 179, 180  
 Maunier, R., 486, 529  
 Mauras, C., 211, 215

- Mauss, 475, 530, 531  
 May, M. A., 714  
 Mayer, A., 455, 754  
 Mayer, M. E., 649  
 Mayo-Smith, 562  
 Mayr, G. *See* von Mayr  
 Mazzarella, J., 176, 405-407, 420, 573, 721  
 McCall, 158  
 McClenahan, B. A., 719  
 McFadden, 296  
 McKenzie, R. D., 717  
 Mead, R., 100  
 Mehus, O. M., 725  
 Mencius, 99  
 Mendès-Cônea, 134, 135  
 Merriam, C. E., 200  
 Metchnikoff, L., 100  
 Meumann, E., 455, 754  
 Meyer, E., 399, 687  
 Meyerson, A., 168  
 Michel, H., 200  
 Michelangelo, 100  
 Michels, R., 39, 60, 526, 543, 578, 580, 585  
 Mikhailovsky, N. K., 207, 215-217, 368, 453, 479, 736  
 Mill, J. S., 43, 130  
 Millau, J., 484, 519  
 Millard, 730, 732, 734, 735  
 Miner, J. R., 159, 160  
 Misner, 12  
 Mitchell, I., 294, 295  
 Mitchell, P. C., 312, 313, 321  
 Mitchell, S. C., 320  
 Mitchell, W. C., 121, 128, 135, 505, 530, 730, 733, 736  
 Mjœen, J. A., 308  
 Moede, W., 455, 654  
 Mohrari *See* de Mohrari  
 Moll, A., 609  
 Mombert, P., 264, 543  
 Mommsen, T., 496  
 Momoe, A. E., 516  
 Montesquieu, 100, 175, 181, 505  
 Moore, H. L., 100, 121-125, 127, 739  
 Moore, H. T., 583, 635, 723, 724, 734  
 Morgan, C. L., 752, 753  
 Morgan, J. *See* de Morgan  
 Morgan, L., 453  
 Morselli, 100, 132, 159, 265, 266, 279, 303, 304, 731  
 Mosca, G., 60  
 Moser, 519, 520  
 Moser, L., 139  
 Mosse, M., 549, 718  
 Moutgolle, P., 100, 107, 109, 171, 182, 350, 388, 390, 391  
 Moulneq, H., 200, 211, 437  
 Muffang, 271  
 Muller, F. M., 100, 175, 222, 473  
 Mumford, E., 264, 486  
 Munsterberg, H., 720  
 Murdochson, C., 720  
 Murdoch, K., 280, 300  
 Murdock, M., 296, 297  
 Muschman, J. R., 271  
 Mytes, J. L., 381  
 Nash, H. B., 200  
 Nasmyth, G., 309, 331, 340, 343, 350  
 Nearing, S., 102  
 Neudeck, G., 402  
 Newman, H. H., 309  
 Newsholme, A., 130  
 Newton, 11  
 Nieforo, A., 261, 270, 273, 740  
 Nicholson, J. S., 304  
 Nicola, G. P., 311, 320, 329, 331, 338, 344, 350, 353, 383  
 Nietzsche, F., 737  
 Nilson, M. P., 477  
 Nixon, S. W., 338  
 Norbury, F. P., 161  
 Novgorodetz, P., 520, 541  
 Novikow, J., 201, 205, 206, 208, 311, 313, 314, 316, 320, 322, 328, 329, 331, 338, 341, 343, 350, 618, 619, 742  
 Novobelsky, S. A., 264, 338  
 O'Brien, F., 714  
 Odin, A., 102, 282, 409, 714, 733  
 Odum, H. W., 207, 727  
 Oettingen, A., 130, 160, 336, 338, 552, 715, 731  
 Ogburn, W. F., 400, 552, 553, 555-558, 561, 570, 591, 583, 584, 715, 716, 733, 736, 742, 745, 747, 752  
 Ogden, C. K., 625  
 Ogle, W., 552  
 Oldfield, 168  
 Oloniz, 271  
 Onslow, H., 260, 271, 276  
 Oppenheimer, I., 481, 483, 486, 526  
 Orano, 654  
 Orjentsky, R. M., 647  
 Osborn, H. F., 309  
 Osipoff, 336  
 Ostrogorsky, M., 60, 580

- Ostwald, W., 12, 13, 18, 20-22, 33, 35,  
752, 753  
Otkrit, P., 331, 338
- Palante, G., 15, 217, 453, 457, 460  
Pantakom, M., 37  
Pareto, V., 12, 13, 29, 37-62, 210, 305,  
345, 346, 416, 428, 493, 504, 526, 528,  
540, 544, 584, 722, 730, 737, 739, 740,  
748, 753  
Park, Robert E., 327, 328, 353, 446,  
480, 502, 508, 511, 607, 620, 644, 645,  
651, 652, 700, 706, 708, 719, 740  
Parker, C. H., 530  
Parker, S. L., 371  
Parmelee, M., 164, 166, 342, 453, 559,  
560  
Parsons, G., 204, 270  
Parten, M., 754  
Pascal, H., 700  
Paslutun, 630  
Pateron, D. G., 584, 611  
Paton, D. N., 556  
Patrick, G. F. W., 353, 506, 615  
Patten, S., 207, 520, 521, 615  
Paulhan, F., 154, 752  
Pavlov, I., 530, 603, 604, 617, 618, 620,  
623, 626, 628, 635, 651  
Peake, H., 205, 207  
Peaks, A. H., 154, 158  
Pearl, R., 140, 264, 371, 374, 378, 402,  
551, 736  
Pearson, K., 39, 42, 45, 60, 133, 158,  
222, 252, 256, 262, 268, 271, 273, 278,  
299, 304, 306, 307, 308, 335, 502, 528,  
716  
Pederen, R. N., 154  
Penzance, A., 526  
Perrin, E., 309  
Perry, R. B., 604, 617  
Perry, W. J., 749, 747, 752  
Pervushin, 113  
Peschel, O., 100, 171  
Peterson, D., 581, 583  
Peterson, J., 294, 295  
Petrautzky, L., 30, 31, 48, 320, 496,  
532, 533, 603, 606, 645, 656, 658, 700,  
701, 704, 704  
Petrenz, O., 110  
Petrie, W. M. F., 735, 752  
Petty, W., 10, 11  
Phelan, J., 719  
Philippovich, 561  
Philippovich, J., 192, 204, 287  
Pigman, 551  
Pinot, R., 65, 67, 69, 84-87  
Pinner, R., 288, 290, 294, 295, 301, 714  
Pizza, 180  
Planta, J. C., 12  
Plato, 99, 221, 436, 516, 517, 595  
Plechanow, G., 521, 526, 532, 533  
Pliny, H. N., 518  
Ploetz, A., 265, 306  
Pogodin, A., 447  
Pohlmann, R., 345, 346, 516, 518, 753  
Poincaré, H., 42, 45, 528, 739  
Pokrovsky, T., 496  
Polybius, 99  
Popenoe, P., 265, 306, 333  
Potter, W. T., 154  
Porteus, S. D., 264, 300-302  
Posada, A., 465  
Postnikow, 552  
Pott, F. A., 222  
Pound, R., 701  
Poyer, G., 265  
Pressey, S. Z., 290, 296, 297  
Prince, A. E., 182  
Prince, M., 621  
Prince, S. H., 753  
Prinzing, F., 141, 142, 264  
Pioudhon, 328, 521  
Puffendorff, 8  
Pyle, W. H., 296, 297, 299, 300
- Quatrefages, A. *See* de Quatrefages  
Quetelet, A., 12, 252, 731
- Rageot, 427  
Ralston, R., 290  
Rasari, 169  
Ratzel, F., 100, 107, 117, 130, 175, 177,  
178, 388, 389  
Ratzenhofer, G., 28, 316, 328, 481, 483,  
643  
Raumer, G. *See* von Raumer  
Ravenstein, E. G., 562  
Réclus, E., 100  
Reed, 371  
Reinach, S., 265, 267  
Renan, E., 328  
Retzius, G., 135, 278  
Reuter, E. B., 297, 302, 308, 357, 359  
Rey, A., 42, 528  
Reynaud, 359  
Rhode, J. G., 221  
Ribbing, S., 609  
Ribot, T. A., 645, 753  
Rice, S. A., 582, 583

- Richard, G., 489, 492, 493, 496, 497,  
498, 560, 753  
Richel, C., 265  
Ridgeway, W., 131, 265  
Rickert, H., 442, 502, 738  
Ripley, W. Z., 265, 269, 273, 278  
Rissland, 455  
Ritter, K., 100, 117, 130, 175  
Rivers, W. H. R., 353, 729, 746, 747  
Roback, A. A., 625  
Roberts, M., 201  
Robertson, 733  
Roger, P., 520  
Roosevelt, T., 590  
Root, W. T., 583  
Roper, A. G., 358  
Rorschach, H., 722  
Rosanoff, A. J., 294, 295  
Rosanoff, I. R., 294, 295  
Rose, C., 271  
Rose, H., 383  
Ross, Edward A., 327, 332, 353, 457,  
458, 481, 489, 494, 501, 504, 508, 509,  
511, 594, 601, 640, 642, 644, 662, 666,  
670, 688, 698, 709, 737  
Rostoutzoff, M., 191, 305, 393, 396, 400,  
517, 592, 594, 692  
Rousiers, P. *See de Rousiers*  
Rousseau, J. J., 54  
Rowntree, B. S., 559, 717  
Rubin, M., 110  
Rudin, E., 141  
Ruger, 158  
Ruhle, O., 718  
Russell, B., 353  
  
Saint-Simon, H., 505, 737  
Sallustius, 99, 518  
Salomon, G., 12, 200, 207, 480, 483, 484,  
520, 544, 706  
Salvioli, J., 517  
Sauer, W., 213  
Savitch, V. V., 620  
Savoignan, F., 264, 308, 328, 333, 334,  
428, 481, 483, 716  
Schaffle, A., 200, 204, 208  
Schallmayer, W., 141, 142, 221, 300,  
358  
Schelting, A. *See von Schelting*  
Schemann, L., 222  
Scheier, W., 735  
Schiff, W., 339  
Schlegel, F., 221  
Schlossman, A., 718  
Schmoelenbach H., 490  
Schmidt, C. F., 165  
Schmidt, K., 526  
Schmitz, W., 153  
Schmoller, G., 543, 736, 737  
Schuster, F., 252  
Schuyten, M. C., 154, 157  
Schwartz, M., 720  
Schwegler, R. A., 296, 297  
Schwemmer, G. C., 452  
Schwiedland, E., 529  
Scott, W. D., 706  
Scott-Jaine, 706  
Seck, O., 305, 329, 331  
Seligman, E. R. A., 520, 533, 536, 545  
Selony, G. P., 619  
Selzer, F., 222, 230  
Simple, E. C., 100, 116, 130, 131, 133,  
171, 177  
Sicca, 99, 518  
Sensum, G., 60, 263, 717  
Serra, G., 131, 132, 308, 266, 279, 304  
Serrure, 99  
Shaler, N. S., 107  
Shaw, W. H., 120, 124  
Sherman, C., 710  
Sherington, 626  
Shuler, E. H., 714  
Shurter, Su. A., 125  
Shyten, 100  
Sigward, 739  
Sinar, R., 221  
Smilhovitch, W., 393, 589, 591, 592,  
594, 717  
Sammel, G., 12, 14, 28, 178, 327, 438,  
449, 447, 449, 467, 474, 480, 490, 493,  
494, 496, 498, 500, 502, 507, 724, 726,  
727, 738  
Sims, N. L., 23, 719  
Skeler, M., 455  
Slater, G., 530  
Sloman, E. E., 462  
Small, A., 28, 207, 359, 480, 482, 483,  
495, 520, 543, 640, 643  
Smith, A., 505  
Smith, E., 717  
Smith, J. R., 116  
Snow, E. C., 306  
Soquet, J., 341  
Soddy, F., 462  
Socinick, A., 336  
Sohn, 496  
Soltzov, S., 542, 543  
Solway, E., 12, 13, 18, 20, 35  
Sombart, W., 326, 349, 540, 536, 539,  
549, 574, 575, 587, 682, 718

- Somló, F , 520, 564, 721  
 Sommarvic, E , 299  
 Sorcl, G , 54, 58, 60, 464, 662, 669, 671, 688  
 Sorokin, P , 9, 34, 36, 60, 192, 218, 264, 271, 280, 285, 287, 290, 291, 303, 307, 328, 331, 338, 340, 312, 340, 347, 348, 351, 353, 358, 369, 382, 387, 388, 390, 417, 431, 419, 464, 479, 482, 486, 490, 496, 510, 528, 542, 543, 544, 560, 577, 581, 584, 585, 586, 597, 620, 628, 630, 640, 680, 700, 710, 715, 716, 721, 725, 726, 730, 736, 740, 748, 753, 754, 761  
 Spann, O , 210, 213, 458, 497, 501, 503, 642, 644, 659  
 Spargo, J K , 526  
 Speltzer, E , 4, 5, 6, 7, 8, 10  
 Spencer, H , 28, 41, 43, 53, 92, 202, 207, 214, 218, 309, 329, 344, 345, 412, 473, 505, 507, 582, 607, 737  
 Sprangler, O , 26, 657, 720, 729, 737  
 Spethoff, A , 734  
 Spiller, G , 309  
 Spinoza, G , 7  
 Spranger, E , 659, 721  
 Spylkman, N J , 489, 490, 491, 502  
 Squillace, F , 12, 637, 727  
 St Augustine, 99, 661  
 St Thomas Aquinas, 100  
 Stammler, R , 465, 489, 492, 496, 500, 526, 532, 538, 700  
 Starbuck, E D , 669, 686  
 Starch, D , 304, 611  
 Stake, W , 344  
 Stecher, L J , 146, 154, 158, 159  
 Stefan Jon, 107  
 Stein, L , 207  
 Steiner, J F , 719  
 Steinmetz, R , 207  
 Steinmetz, S R , 322, 328, 334-336, 340, 344, 343, 345, 353, 484, 564, 721  
 Stenthal, H , 434, 435  
 Stern, W , 290  
 Stevenson, T H E , 371, 377, 379  
 Strabo, 99  
 Strangeland, C E , 357, 359  
 Strong, A C , 297  
 Struve, P , 526, 541  
 Stuckenborg, J H W , 646  
 Sumner, W G , 320, 322, 333, 340, 343, 345, 346, 383, 388, 412, 436, 458, 582, 583, 610, 642, 645, 651, 669, 671, 687, 689, 698, 699  
 Sunne, D , 296  
 Sutherland, A., 611  
 Sutherland, E H , 510, 561, 645, 714  
 Sweeney, J S , 140  
 Swinny, S H , 92  
 Symonds, P M., 300  
 Taft, J , 714  
 Taft, W H , 320  
 Taine, H., 171, 753  
 Takhtareff, K M , 509, 646  
 Talko-Hryniewicz, 271  
 Tanner, A E , 752, 753  
 Tarde, G , 166, 207, 211, 212, 215, 311, 320, 327, 342, 457, 464, 466, 467, 507, 539, 542, 636-640, 736, 752  
 Taussig, F , 530, 718, 752, 753  
 Tawney, R H , 676  
 Taylor, C C , 581, 582, 719  
 Taylor, I , 265, 267  
 Teggart, F J , 192, 752  
 Teleky, L , 718  
 Temple, W , 100  
 Terman, L , 264, 270, 286, 289, 290, 297, 300, 714  
 Ter tulhan, 99  
 Teter, G P , 296, 297  
 Thomas, D S , 166, 169, 552, 553, 555, 556, 558, 559, 561, 562, 733, 753  
 Thomas, F , 100  
 Thomas, W. I., 608, 609, 644, 645, 658, 716, 717  
 Thompson, H. B , 611  
 Thompson, J A , 311  
 Thompson, W , 359, 394, 400  
 Thomson, A , 135  
 Thomson, G H , 289, 290, 714  
 Thorndike, E L , 158, 265, 294, 295, 353, 530, 603, 611  
 Thucydides, 99, 516  
 Thurnwald, R , 115, 117, 180, 264, 487, 528, 530, 531, 719, 752, 753  
 Tikhomiroff, N P , 635  
 Tilden, W A , 462  
 Timofeevsky, 602  
 Tippett, L H C , 133  
 Tocher, J F , 264, 274  
 Tocqueville, A . *See de Tocqueville*  
 Todd, W , 264, 340, 481, 482, 526, 671, 701, 740  
 Toller, E , 753  
 Tolman, E C , 603, 604, 623  
 Tonnies, F , 467, 489, 491-493, 496-498, 507, 526, 706, 740  
 Topinard, P , 135, 265, 266, 268  
 Tosti, G , 637  
 Tourville, H. *See de Tourville*

- Towney, E. T., 198, 199  
 Trabue, M. R., 294, 295  
 Travis, L. E., 455  
 Trotsky, L., 526, 563  
 Trotter, W., 353, 614  
 Tschernoff, V., 526  
 Tschuproff, A., 31, 42, 502, 528, 552  
 Tugan-Baranovsky, M., 526, 552, 562, 733  
 Tugendreich, G., 549, 718  
 Tugwell, R. G., 530  
 Turgot, 100  
 Tylor, E., 173  
 Umoff, N. A., 461  
 Untermann, E., 526  
 Vaccaro, M., 314, 317-320, 322, 330, 332, 481, 483  
 Vahungei, H., 42  
 Valbert, G., 325, 328, 340, 313, 350  
 Vallaux, C., 100, 105, 111, 117, 177, 178, 181  
 van der Hoop, 645  
 Vanderkindere, L., 278  
 van Kahn, J., 166, 560, 733  
 Varenius, B., 100  
 Varro, 99, 518  
 Vasilieff, 620  
 Veblen, T., 462, 530, 615, 718  
 Vegetius, 99  
 Verhulst, P. E., 370, 736  
 Vernon, E., 153, 171  
 Vico, J. B., 100, 505  
 Vierkandt, A., 213, 264, 486, 488, 489, 493, 496-498, 503, 637, 738, 747, 753  
 Vignes, J. B. M., 65, 67, 73  
 Villani, G., 100  
 Villemeé, L., 334, 731  
 Vincent, G. E., 207, 340  
 Vitruvius, 99  
 Vitry, G. *See* de Vitry  
 Voelker, P. F., 684, 685, 754  
 Vogt, O. *See* von Vogt  
 Vogt, P. L., 719  
 Voigt, A., 522  
 von Baer, K. E., 100  
 von Below, G., 520-523  
 von Bloch, 329  
 von Gierke, O., 199, 465  
 von Humboldt, A., 100  
 von Mayr, G., 107, 139, 145, 146, 159, 164-166, 338, 341, 392, 480, 552, 558, 560, 502, 715, 716, 731  
 von Raumer, G., 521-523  
 von Schelling, A., 673  
 von Vogt, O., 709  
 von Walterhausen, S., 562  
 von Wicke, L., 327, 489, 493-496, 498, 507-509, 511, 753  
 Voronoff, 12, 16, 17, 32  
 Vosler, K., 447  
 Wagner, A., 159, 731  
 Wagner, W., 603, 604, 611, 623  
 Walker, M., 754  
 Wallis, G., 530, 615, 706  
 Wallis, W. D., 529, 747  
 Walrus, 37  
 Walter, A., 673, 720  
 Walterhausen, S. *See* von Waltershausen  
 Waples, D., 290, 714  
 Wappaus, J. E., 139  
 Ward, L., 328, 480, 482, 483, 636, 637, 640, 642, 655  
 Ward, R. de C., 126, 140, 173, 181, 182, 186  
 Watson, J. B., 353, 373, 604, 618, 621, 623, 624, 626, 645  
 Watt, W. E., 147, 161  
 Waugh, K. T., 300, 301  
 Waxweiler, E., 113, 412, 494, 508, 509, 620, 698  
 Weatherly, W. G., 640, 716  
 Webb, A., 113  
 Weber, A. F., 719  
 Weber, L., 736, 745  
 Weber, M., 10, 12, 44, 153, 159, 494, 502, 528, 530, 531, 539, 587, 659, 662, 673-682, 690, 691, 694, 695, 720  
 Weigel, E., 8, 10  
 Weiss, A. P., 620, 622, 647  
 Welck, W. R., 604  
 Westergaard, H., 130, 370, 371  
 Westermarck, E., 167, 168, 176, 322, 406, 412, 608, 611, 698  
 Westermarck, W., 669  
 Wheeler, G., 323, 406, 420, 484, 564, 565  
 Whipple, G. C., 142, 144, 146, 170  
 Whitbeck, R. H., 116, 170, 171  
 White, E., 339  
 White, R. C., 167  
 White, W. A., 353  
 Wiese, L. *See* von Wieso  
 Wilcox, W., 557, 715, 740  
 Willey, M. M., 718  
 Williams, F. E., 116



# INDEX OF NAMES

775

- Williams, J, 713, 717, 718  
 Williamson, E G, 455  
 Willoughby, 207  
 Wilson, D R, 153  
 Windelbandt, W, 442, 502, 738  
 Winarsky, L, 12, 13, 23-28, 35-39,  
     215, 217, 218, 359, 367, 368, 453  
 Winn, E, 296  
 Wissler, C, 278, 576, 743, 747  
 Wokau, L, 529  
 Wolf, J, 359  
 Wolfe, A B, 338, 380, 394, 402, 724  
 Woltmann, L, 335, 521  
 Woodbury, R M, 556  
 Woods, F A, 263, 264, 281, 282, 320,  
     324, 325, 333, 353, 385, 714  
 Woods, R A, 717  
 Woodworth, R S, 604  
 Woolston, H B, 378, 380  
 Worms, R, 200, 201, 206, 208, 637  
 Wright, P G, 125  
 Wundt, W., 458  
 Xenophon, 99  
 Xénopol, A D., 738  
 Yarros, V S., 706, 707  
 Yates, 290  
 Yerkes, R. M., 265, 288, 294, 295  
 Young, K T, 300, 301  
 Young, T, 221  
 Yule, G. U., 140, 371, 373, 378, 552,  
     553, 555, 556, 736  
 Yveines, M, 716  
 Zaborovski, M. S, 265  
 Zacharia, K. S, 12  
 Zahn, F, 342  
 Zebrowski, B, 480, 582  
 Zimmerman, C C., 151, 582, 725, 726  
 Zimmern, A E, 516  
 Znamecki, F, 503, 506, 645, 658, 716



## GENERAL INDEX

- Abstract sciences, definition of, 442-443  
Acceleration, law of, 314, 742  
Accumulation of culture, 441-442, 445, 742-747  
Acquisition, instinct of, 615  
Adaptation, acceleration of, 314  
    and invention, 507, 638  
    and struggle, 310-314  
    as a social form, 507  
Adequacy, logical, 29-37  
Alpine race, 266-268, 293  
Altitude, law of, 109, 251  
    and population's density, 108  
Amalgamation of races, 228, 231-232, 308, 716  
Ambulant marriage, 405-406, 573  
Analogies, organic, 201-206, 208  
Anglo-Saxon, superiority, 89  
    type of family, 87  
Animistic theories, 61, 615-616, 646-647  
Antagonism, forms of, 327-328, 494, 507, 510, 540  
    *See also* Conflict; Struggle; War  
Anthropometry, data of, 233-236, 244, 269, 276  
Anthropo-racial theories, Chap V  
Aristocracy, and genus, 281-287  
    cephalic index of, 269-272  
    closed and open, 127-128  
    I Q of, 288, 290  
    physical trait of, 269  
    pigmentation of, 273-276  
Army, measurements of, 272-273, 287, 294  
Arts, as a factor, 709  
    as a form of social thought, 448-449  
    conditioned by geographic factor, 170-174  
    by economic factor, 537, 539, 563, 587  
    by science and religion, 448-449  
    by war, 349-352  
Aryans, 228-235, 266-267  
Assortative mating, 716  
Atomistic concept of society, 195, 457, 637  
Attitude, definition of, 644, 651-652  
Attraction social, law of, 7-8, 11, 13-20
- Behaviorism, pseudo-, 619-627  
Behavioristic sociology, 5, 617-635  
Belief, definition of, 660-661  
    influence of, Chap. XII  
    *See also* Legend, Myth, Religion, Superstition  
Biological differentiation, 214  
Biological sociology, analysis of, Chaps. IV, V, VI, VII, VIII  
    types of, 194-195  
Biometric sociology, 252-260  
Bio-social hypothesis, 440-442  
Birth control, and density of population, 413  
    effects of, 305-307  
Birth rate, correlated with death rate, 140  
    economic conditions, 549-557  
    geographic conditions, 164-169  
    periodicity of, 731  
    population's density and size, 374-376  
    religion, 697  
    war, 337-338  
Blondness, alleged superiority of, 228-229, 234, 250  
    and intelligence, 275-276  
    of the upper classes, 273-275  
Bodily traits, of men of genius, 269  
    of races, 291-293  
    of social classes, 269-278, 548-549  
    *See also* Aristocracy, Genus  
Brachycephaly, and intelligence, 270-272  
    and races, 234-235, 292  
    and social classes, 235, 250, 266, 269-271  
    concept of, 235  
Brahmins, and aristocracy, 427  
    and intelligence, 300  
    and purity of blood, 219-220  
Bram, weight of, 251, 279  
Brutalization and war, 340  
Budget, as an expression of family life, 66-69  
    of families, 66-67  
Business-cycles, correlated with birth rate, 555  
    crime, 559-561

- death rate, 554-555  
 divorce, 557  
 marriage rate, 553  
 pauperism, 558-559  
 suicide, 557-558  
 periodicity of, 732-734
- Capitalism, characteristics of, 676-677  
 originated by Protestantism, 677-678
- Caste, and purity of blood, 219-220  
 conditioned by density, 417  
 religious origin of, 669
- Cataclysm, social, studies of, 753-754
- Causal relationship, and functional relationship, 42-46, 527-530  
 definition of, 42
- Causes of belief in God, 683
- Centralization, political, and war, 344-345
- Cephalic index, and intelligence, 270-272  
 of races, 234-235, 292  
 of social classes, 235-240, 270-272
- Change, social, acceleration of, 314, 712  
 and culture, 742-743  
 linear and cyclical, 730-738  
*See also* Cycles, Mobility; Revolution
- Choice in marriage, 716
- Cinematographic theories, 42-44
- Circulation, social, channels of, 751  
 effects of, 387-388, 751-752  
 forms of, 747-750  
 of elite, 58
- City, and decay, 424-426  
 and equality, 418  
 and genius, 409  
 and ideologies, 415-417  
 classification of, 363  
 distribution of, 277  
 environment of, 719  
 population of, 278  
 selection by, 242, 245, 251
- Civilization, progress and decay of, 186-191, 363, 422-431, 588-591
- Classes, social, concept of, 542-543  
 struggle of, 525, 542-543
- Classification, logically adequate, 29-37  
 of concepts of society, 195-196  
 of cycles, 738  
 of environment, 70-71  
 of forms of social thought, 449  
 of forms of struggle for existence, 315-316  
 of mobility-processes, 750
- of races, 228, 234-236, 292  
 of social relationship, 507-512  
 of sociological schools, Introduction  
 of stages of evolution, 363, 567  
 of types of family, 86-88  
 of types of personality, 719-724
- Climate, correlated with birth rate, 167  
 business-cycles, 120-127  
 crime, 163  
 death rate, 140-148  
 decay, 180  
 density of population, 108  
 efficiency, 149  
 genius, 186-189  
 health and vitality, 139  
 insanity, 161  
 marriage rate, 169  
 religion and arts, 170  
 suicide, 159  
 ideal, 139
- Clothing, and geographic environment, 111
- Collective experience, 439-440  
 mind and soul, 195, 157, 464-467, 481-485  
 representations, 474-475  
*See also* Communism, Group-concept, Individualism, Socialism
- Communism, and militarism, 344-346  
 and patriarchal family, 86-88  
 and stages, 75-77
- Communist ideology, fluctuation of, 584-586
- Communist type of society, 86-87
- Community land ownership, and population's density, 395-396  
 and work, 75
- Community, rural, literature of, 719  
*See also* Individualism, Socialism
- Competition, 314-316, 347  
*See also* Antagonism, Conflict; Struggle, War
- Concentration of wealth, 250, 523
- Concept, superorganic phenomenon, 439-441, 449, 474-476
- Concrete sciences, defined, 442-443
- Conflict, 314-317, 515, 512-513  
*See also* Antagonism, Competition, Struggle, War
- Conquered, and inequality, 482-487  
 and peace, 339  
 evolution of, 317-320
- Conservatism, of kind *See* Giddings
- Conservatism, psychology of, 55-56, 722-724

- Contact, social, 435  
*See also* Collective Experience, Interaction; Social Facilitation
- Control, social, monastic methods of, 602, 608
- Coöperation, 313, 484-485, 494, 541
- Correlations, sociological, as the subject matter of sociology, 760-761  
 coefficients and types of, 84, 108, 114, 120, 122, 128, 138, 140, 178-181, 288, 259, 372, 375-376, 409, 549, 553, 557, 561, 607, 725
- Cranial capacity, of intellectuals, 251  
 of races, 291, 292, 300  
 of social classes, 279
- Criminality, correlated with climate, 163, 165  
 economic conditions, 559-561  
 family, 713-717  
 mobility, 752  
 war, 340-344
- Culture, as a superorganic phenomenon, 439-441  
 as social thought, 439  
 change of, 742  
 diffusion of, 747-748  
 elements of, 418, 449  
 longevity of, 752
- Curoaty, instinct of, 615, 617
- Custom, 412, 414  
*See also* *Mores*
- Dark. *See* Blondness
- Death rate, correlated with birth rate, 140  
 biologic cycles, 549-557  
 climate, 140, 148  
 population's density, 340-374  
 war, 337, 338  
 fluctuation of, 730-731
- Decay of society, and mobility, 751  
 climatic factors of, 26, 186-192  
 demographic factors of, 422-427  
 economic factors of, 588-593  
 moral factors of, 592  
 racial factors of, 228-229, 242-243, 250, 304, 306  
*See also* Progress; Prosperity, Regression
- Degeneration, racial, 26, 228-229, 242-243, 250, 304
- Democracy, among primitive peoples, 420, 468, 566  
 as a derivation, 41, 52, 57  
 as a symptom of decay, 26  
 demographic factors of, 417-422, 425  
 in time of war, 344-345  
 religious factors of, 676-678
- Demographic factors, effects of, Chap. VII
- Demoralization, and decay, 223-224  
 and mobility, 752  
 and war, 340-344  
*See also* Criminality
- Density of population, effects of, Chap. VII  
*See also* Depopulation
- Dependence of phenomena, one-sided and mutual, 41-44, 527-531, 644
- Depopulation, and decay, 422-427  
 and prosperity, 400-401  
 and war, 384-385  
 in Europe, 399  
 in France, 400  
 in Rome, 400
- Derivation, concept of, 41, 48-54
- Descent, matrilineal and patrilineal, 570
- Desires, as a factor, 636-642  
 classification of, 5-6, 630, 641-642, 652-654  
*See also* Interests, Wishes
- Determinism, concept of, 40-43, 527-531, 644
- Differences, of individuals, 57, 60, 279  
 of races, 291-300  
 of social classes, 269-274, 280-290
- Differential reproduction, 261, 549-557  
*See also* Birth rate, Death rate
- Differentiation, social and biological, 26, 214-216, 363, 367-368, 493  
*See also* Division of labor
- Diffusion of culture, 743-747
- Dispute, as a form of antagonism, 327-328  
*See also* Antagonism
- Distance, social, 8-9, 748
- Distribution of wealth, 250, 523
- Distributive function of law, 703-705
- Division of labor, effects of, 367-368, 467-470  
 source of, 470-472, 479-480  
*See also* Differentiation
- Divorce, factors of, 557  
 forms of, 570
- Dolichocephaly. *See* Brachycephaly
- Domestication of fire and animals, 411
- Domination, as a result of conquest, 482-487

- as a social form, 492, 496, 507-511  
of races, 292
- Drift, equatorial, 181
- Dwelling, and geographic conditions, 110
- Dynamics, social *See* Cycles, Mobility, Process
- Economic conditions, correlated with  
geographic environment, 124-128  
population's density, 388-401  
race, 250  
war, 338, 354  
*See also* Arts; Birth, Bodily Traits, Criminality, Death, Divorce, Marriage, Religion, Suicide
- Economic factor defined, 536-538
- Economic interpretation of history, Chap. X
- Education, efficiency of, 237
- Effemination, 425
- Efficiency, conditioned by climate, 149-158
- Elite, circulation of, 58
- Emigrants, qualities of, 242, 245, 248, 430
- Emotions, and law, 701-702  
as a factor, 636-639
- Enemy, treatment of, 572-573
- Energy, social, crude and useful, 21  
defined, 20-23  
transformation of, 22-27
- Entropy, social, 27
- Environment, and heredity, 252-262  
and race, 83, 129-137, 226-227, 237
- Equality, and decay, 26-27  
arithmetic and proportional, 512  
as a derivation, 41-47  
factors of, 417-422, 425  
*See also* Democracy
- Equalization, trend toward, 26-27, 417-422, 511
- Equatorial drift, 180
- Equilibrium, social, 46-48
- Eradication of "weeds" in sociology, 758-760
- Eschatology, of Marxism, 538-541  
of other theories, 369, 407-408, 738-740
- Evolution *See* Change
- Examination as a selection, 248
- Expansion of government interference, 344-345, 426, 582
- Experimental sociology, 684-685, 754
- Exploitation, vagueness of, 511-512
- Facilitation, social, 453, 455-456
- Factor, concept of, 42-44, 46, 527-531
- Family, as a social unit, 66-67  
influence of, 712-717  
social functions of, 85-87  
types of, 86-88, 105, 106, 569-573
- Farmer class, degradation of, 425  
political attitude of, 582
- Fearism, 49, 58
- Fear, emotion of, 627
- Fertility *See* Birth rate, Differential reproduction
- Fluctuation, economic, 128-129, 142-146, 152-154, 160-161, 163, 167-169, 730-733  
*See also* Cycles
- Folkways, role of, 697-700
- Food,  
and geographic environment, 112  
as a factor, 627-629
- Force, social, 641-642
- Form and content, defined, 489, 499-503
- Formal sociology, defined, 488-489
- Formal vs. tentative of social relations, 507-512
- Forms, *see* Types
- Freedom,  
and science, 450  
as a derivation, 41-47  
instinct of, 618, 617
- Functional,  
concept of society, 108  
relationship, 43, 44-46, 527-530
- Genus, bodily trait of, 269  
correlated with density, 409-410  
geographic environment, 187-190  
heredity, 253-259  
mobility, 300-302, 725, 751-752  
race, 225-228  
social interaction, 446, 724-725  
war, 349-350
- Geographic environment, defined, 101-102  
effect of, 102-106, Chap. III
- Gestalt psychology, 623, 625
- Goal *See* Eschatology
- Godde's evolution, 399, 407-408, 538-541, 739-740
- God, age of, 229  
as a symbol of society, 171-175  
cause of belief in, 683  
idea of, 170

- Government, fluctuation of interference  
 of, 344-345, 426, 582  
 forms of, 566
- Gregariousness, instinct of, 613
- Group-interpretation, 195, 433, 457, 600
- Growth of population, correlated with density, 376-380  
 economic conditions, 391-394, 549-556, 633  
 religion, 697  
 war, 337  
*See also* Birth, Death
- Head, size of, 251, 270, 292  
*See also* Cranial capacity
- Health and geography, 138-149
- Heaven, ideas of, 170
- Height of various classes, 280, 547-549
- Hell, ideas of, 170
- Herd, instinct of, 613
- Heredity, 227, 234, 247, 252-262, 291
- Heroic age, 229
- Historical trend *See* Cycles, Eschatology, Fluctuation
- Home, influence of, 85, 712-717
- Husband, position of, 405, 571, 573
- Hybridism, 228, 231, 308
- Idea-force, 449-452, 461, 601, 641, 645-651
- Ideal type, method of, 677, 678, 720
- Ideological and social facts, 360-362
- Ideological factors, 524, 543-544
- Ideologies, as a derivation, 41, 48-54, 210, 345, 513  
*See also* Belief, Religion  
 correlated with density, 417  
 economic conditions, 583-588  
 starvation, 633  
 war, 348  
 equalitarian, 417-422  
 fluctuation of, 650
- Imitation, 636-639, 654
- Immobility *See* Mobility
- Inanition, effects of, 628-634
- Indians, intelligence of, 299
- Individualism, 79, 87-89, 344, 467, 752  
*See also* Communism, Militarism, Socialism
- Individualistic concept of society, 195, 133, 457, 600
- Industry, conditioned by density, 388-398  
 geography, 67, 73, 116-119
- religion, 676  
 science, 449-452  
 war, 338
- Inferiority, unscientific term, 279, 301
- Insanity and climate, 161
- Instinct, 603-607
- Intelligence, of races, 225-228, 293-299  
 of social classes, 281-288  
*See also* Genius
- Interaction, and mental progress, 42, 452-460  
 rôle of, 440-444
- Interdependence of social phenomena, 42-47, 527-531, 644, 674
- Interests, as factors, 642  
 classification of, 643, 651-653
- Intermarriage, effects of, 228, 231, 308
- Introspection, method of, 619-625, 646-651, 655-659
- Invention, factors of, 409-411, 460  
*See also* Genius
- Irrationalism in man, 48-55, 352, 415, 462, 605-615, 630, 639, 641, 668-677, 677-681
- Jews, 232-241
- Judaism and capitalism, 682
- Jurisconsults, as formal sociologists, 496-497
- Justice, as a derivation, 41, 48  
 forms of, 568
- Labor classes, characteristics of, 269-278, 281-288, 548
- Lagging, law of, 449, 451, 463, 524-526, 528-533, 677-683, 742-746
- Language and population's density, 414, 440-444
- Law, defined, 701  
 influence of, 702  
 social functions of, 703-705
- Laws, sociological, and physical, 13-19  
 defined, 40-46, 527-533, 674-675  
 of altitude *See* Altitude  
 of lagging *See* Lagging  
 of progress *See* Progress  
 of repulsion and attraction *See* Attraction, Repulsion  
 of thermodynamics, 25-26  
*See also* Causal relationship, Determinism, Functional relationship
- Leadership, correlated with group-participation, 724  
 mobility, 725

- See* Classes, social, Genus; Intelligence  
 Legend, influence of, 670  
 Legend-making, 415-417  
 Libido, defined, 605-607  
 Likemindedness and solidarity, 468, 492, 726  
 Linear concept of evolution, 730-737  
 Literature, correlated with density, 413  
   economic conditions, 583-587  
   geography, 170-174  
   science and religion, 449  
   war, 349-352  
   *See also* Arts, Ideology  
 Logico-experimental method, 40-46  
 Logistic theory of population, 376-380  
 Loneliness and mobility, 752  
  
 Marriage, forms of, 569-578  
   inter-, 228, 231, 308  
   stability of, 571  
 Marriage rate, correlated with climate, 164-169  
   economic conditions, 548-557  
   war, 337  
 Matrilineal descent, 570  
 Meaning, and introspection, 655-657  
 Mechanistic sociology defined, 3  
 Mechanistic solidarity, 468, 492  
 Memory and society, 445, 447  
 Mentality *See* Personality  
 Metaphysics in behaviorism, 619-624  
 Methods of social control, 602, 608  
 Methods of sociology, behavioristic, 617-627  
   budgetary, 66-69  
   experimental, 754  
   ideal-type, 677, 720  
   introspective, 619-625, 646-651, 655-659  
   logico-experimental, 29-37, 40-45  
   quantitative, 42-45  
   Summelian, 502  
 Migration, and business-cycle, 561  
   and density, 380-382  
   and starvation, 633  
   of social features, 747, 748  
   to cities, 242-245  
 Militant type of society, 344-346  
 Militarism *See* Struggle, War  
 Mind, social, 195, 457, 464-467, 481-485  
 Mixture of race, 228, 231, 308  
 Mobility, and leadership, 725  
   and war, 347  
   channels of, 751  
   defined, 748  
   effects of, 750-752  
   forms of, 749-750  
   Mob-mindedness, 654  
 Monastic rationalism, 682  
   technique of social control, 602, 608  
 Monistic theory of causation, 533-536  
 Monogenic theory of races, 131, 227, 266, 484  
*Mores*, defined, 412  
   effects of, 413-414  
   factors of, 49, 75, 175-179, 227, 305, 340-344, 348, 412, 449, 492, 567-575  
 Mutual aid, 313, 484, 494, 541  
 Mysticism, correlated with density, 415  
   geography, 170-174  
 Myths, influence of, 670  
   *See also* Belief, Legend, Religion  
  
 Nationality and race, 301  
 Negro, 292-299  
 Neighborhood, influence of, 717  
 Neo-positivism, 438  
 Newspaper, influence of, 607  
 Nomenclature, the, 70  
 Nominalistic concept of society, 195, 637  
 Nordic. *See* Blondness, Brachycephaly  
 Northward trend of civilization, 182-185  
  
 Objectivity, scientific, 28, 40-47  
 Occupation, influence of, 717-719  
 Opposition, 314, 327, 508-511  
 Optimum density of population, 348, 402  
   temperature, 139  
 Organic concept of society, 195-197  
   solidarity, 469  
 Organismic *See* Bio-organismic  
 Organization, social, correlated with density, 395, 403-409  
   economic conditions, 522, 524, 565-575  
   geography, 75, 175-179  
   law, 703  
   *Mores*, 697-700  
   public opinion, 706-708  
   race, 225-228  
   religion, 662-670  
   science, 449-450  
   war, 344  
 Orientation, instinct of, 615



- Overpopulation, 382, 398-402  
 Ownership. *See* Property
- Parabola of social evolution, 423  
 Particularist type, of man, 87  
 of society, 87-88  
 Paternal instinct, 611-613  
 Patriarchal type, of family, 75  
 of man, 74-76  
 of society, 73-77  
 Patriilinear descent, 570  
 Pauperism and business-cycle, 558-559  
 Peace, periods of, 314-327, 339, 568, 572  
 Periodicity. *See* Cycles, Fluctuation  
 Personality, types of, 55, 86-89, 720-722  
 Physics, social, 3, 13-16  
 Pigmentation. *See* Blondness  
 Pluralistic behavior, 727  
 theory of factors, 47, 533-536, 674  
 Political attitudes, 348-349, 578-582  
 institutions. *See* Organization, social  
 Polygamy, 405, 570, 573  
 Polygenic theory, 131, 227, 266, 484  
 Popularity of ideology, fluctuation of, 318, 583-587, 633, 650  
 Prediction sociological, possibility of, 583-585  
 Preferential mating, 716  
 Prejudice. *See* Belief, Legend, Myths, Superstition  
 Probability, principle of. *See* Causal relationship; Determinism  
 Process, social, types of, 730-738, 749-750  
 Progress, as a derivation, 41, 48-54  
 extra-scientific concept, 223-229, 236, 242, 250, 304, 739-740  
 factors of, 26, 181-192, 422-427, 588-597  
 Utopia of, 228, 243  
*See also* Cycles, Eschatology  
 Proletariat, 543  
 Propaganda, influence of, 708  
 Property, correlated with density, 395-398  
 division of labor, 469-471  
 technique, 565-574  
 forms of, 75, 86, 573  
 Prosperity, correlated with density, 398-403  
 division of labor, 470  
 geography, 114, 120-128  
 race, 236, 241  
 religion, 676-678  
 technique, 565, 574  
 war, 338  
 Protestantism and capitalism, 676  
 Pseudo-behaviorism, 619-627  
 Pseudo-environment, 706-708  
 Psycho-analysis, 608  
 Psychological school, 433-434, 457, 600  
 Psychology and sociology. *See* Neopositivism, Psychological school  
 Public opinion, influence of, 706-709  
 Pure races, 228, 231, 234  
 sociology, 502-505
- Race, and environment, 83, 129-137, 226, 237  
 and nationality, 301  
 bodily traits of, 291-293  
 classification of, 228-236, 292  
 intelligence of, 225-228, 292  
 mixture of, 308  
 purity of, 228, 231, 234  
 Racial theory of, decay, 228, 242, 250, 304-305  
 progress. *See* Decay, Progress  
 Radicalism, psychology of, 722-724  
 Rationalism, and capitalism, 678-680  
 and Protestantism, 676-678  
 in man. *See* Irrationalism  
 Rationalization of impulses, 608  
 Rational prophets, 680  
 Realism, sociological, 70, 464-467, 481  
 Reflex, conditioned and unconditioned, 617-618  
 relationship to instinct, 618, 635  
 Reform. *See* Revolution  
 Regress, 228, 243  
*See also* Progress  
 Religion, defined, 473-474, 660-662, 665, 672  
 factors of, 170-174, 583-587, 673-677  
 rôle of, Chap XII  
*See also* Belief, Derivation, Judaism, Protestantism  
 Repulsion and likemindedness, 726  
 Residue, 48-56  
 Revolution, factors of, 346-347, 386-387, 450, 576  
 studies of, 752-754  
 Royalty and genius, 281  
 Rural environment, influence of, 719  
 selection by, 242-245  
 Rhythm. *See* Cycles, Fluctuation

- Sacredness in religion, 473  
 School as a selective agency, 248, 749  
 Schools in sociology, Introduction  
 Scientific description, 22, 40-47  
   *See also* Causal relationship, Determinism  
 Seasonal fluctuation, 128, 142-146, 152-154, 160, 163, 167-169, 730-733  
 Selection, defined, 237-238  
   forms of, 239-242, 304-307  
   mechanism of, 247, 751  
   of war, 239, 329-335  
 Selective death rate, 141, 260, 306  
 Sex, differences, 611  
   instinct, 605-611  
   maturity, 169  
 Shifting of zones of culture, 187-191, 589  
 Simplistic theory, 42-44  
 Skepticism and mobility, 749-750  
 Social classes. *See* Classes, social  
 Socialism, 86, 90, 344-346, 584-586  
   *See also* Communism  
 Society, concepts of, 22-27, 46, 195, 202, 442-446, 457, 464, 494, 524, 600, 637  
 Sociologist school defined, 433-434, 457, 600  
 Sociology, defined, 40-47, 760-761  
   relation to other social sciences, 37-38, 760  
   *See also*, Method, Pure sociology, Schools in sociology; Society  
 Sociometrika, 8-10, 364  
 Solidarity, and likemindedness, 726  
   as a derivation, 41-47, 210  
   forms of, 467-470, 492  
   *See also* Organic solidarity, War  
 Space, social, 8-9, 748  
 Speech-reaction. *See* Ideologies, Language  
 Stability, of family, 86-88  
   of marriage, 570  
 Stature. *See* Height  
 Stratification, forms of, 749  
   origin of, 483-487  
 Strikes and business-cycle, 576  
 Struggle for existence, evolution of, 315-327  
   forms of, 314  
   meaning of, 310-313  
   of classes, 525, 542  
   of races, 260-261  
 religion and, 671-673  
   *See also* Antagonism, Conflict, Cooperation, War  
 Subject matter of sociology, 760-761  
 Suggestion. *See* Imitation  
 Suicide, correlated with climate, 159-161  
   economic conditions, 558  
   isolation, 471-472  
   mobility, 751  
   forms of, 471-472  
 Sun-spot, and business-cycle, 120-129  
   and tree-growth, 128  
   periodicity, 125  
 Superiority an unscientific term, 279, 301-302  
 Superstition, defined, 661  
   role of, 668, Chap. XII  
   *See also* Belief, Legend, Myth, Religion  
 Symbolic meaning, and behaviorism, 623-627, 655  
 Symbolic stimuli, 620  
 Sympathy. *See* Mutual aid, Solidarity  
 Technique of production, correlated with density, 388-390  
   division of labor, 470  
   geography, 116-119  
   invention, 744  
   religion, 673-677  
   science, 449-451  
   war, 338  
   influence of, 565-575  
 Teleology. *See* Eschatology  
 Teleic evolution. *See* Eschatology, Godless evolution, Linear concept of evolution, Progress  
 Temperament. *See* Personality  
 Temperature and population's density, 108  
 Tendency, historical. *See* Cycles; Linear evolution, Trend  
 Teutons, 230-233  
 Traditionalism, 680, 694-695  
 Transformation of energy, 20-27  
 Trend, concept of, 730-737  
   equatorial, 181  
   northward, 182  
 Truth and usefulness, 42, 51  
   *See also* Myth, Religion, Superstition  
 Type, ideal. *See* Ideal type  
   of cycles, 730-737  
   of family, 86, 405, 563

## GENERAL INDEX

785

- of society, 86-88, 314, 720-724
- Typological method, 719-724
- Uniformity of phenomena. *See* Causal; Determinism, Functional relationship
- Unrest and mobility, 749
- Urban, environment, studies of, 719
  - selection, 242, 245, 251
  - See also* City
- Utopia of progress. *See* Progress
- Valuative judgment, 40-48, 739-740
- Vanity, 609
- Velocity of social processes, 733-737, 741, 743-744
- Violence, rôle of, 58
- Vitality, formulas of, 140-141
- Vocabulary, and intelligence, 452
- Vocation in capitalist society, 676
- War, effects of, 336-348
  - evolution of, 314-327, 568, 572
  - factors of, 352-355, 382-387
  - selection of, 329-335
- Wealth. *See* Concentration, Prosperity
- Weight. *See* Bodily traits
- Wife, position of, 405, 571-573
- Wishes, classification of, 644, 652
  - influence of, 644